

ICS 03.220.50

M 54

备案号:

MH

# 中华人民共和国民用航空行业标准

MH/T 4018.6—2009

---

## 民用航空空中交通管理 管理信息系统技术规范 第 6 部分:人事数据交换

Technical standards for civil aviation management information system—  
Part 6: Interface for exchange of human resource data

2009-09-14 发布

2009-12-01 实施

---

中国民用航空局 发布

## 目 次

1	范围 .....	1
2	规范性引用文件 .....	1
3	术语和定义 .....	1
4	人事数据交换层次 .....	1
5	人事数据交换方式 .....	2
6	数据元素 .....	2
7	人事数据结构 .....	2
附录 A(规范性附录)	数据元素 .....	3
附录 B(规范性附录)	单位编码 .....	22
附录 C(规范性附录)	数据结构 DTD .....	24
附录 D(规范性附录)	数据结构 Schema .....	30
附录 E(资料性附录)	数据结构示例 .....	47

## 前 言

MH/T 4018《民用航空空中交通管理管理信息系统技术规范》分为以下部分：

- 第 1 部分：系统数据与接口；
- 第 2 部分：系统与网络安全；
- 第 3 部分：系统网络与接入；
- 第 4 部分：GNSS 完好性监测数据接口；
- 第 5 部分：电子公文交换接口；
- 第 6 部分：人事数据交换；

.....

本部分为 MH/T 4018 的第 6 部分。

本部分的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D 为规范性附录，附录 E 为资料性附录。

本部分由中国民用航空局空中交通管理局提出，并负责解释。

本部分由中国民用航空总局航空安全技术中心归口。

本部分由中国民用航空局空中交通管理局负责起草，成都民航空管科技发展有限公司参加起草。

本部分主要起草人：吕小平、齐鸣、曹胜利、陈朝勇、李锋、刘卫东、王佳明、黄斌江、陈晶、唐屹、邱俊、邢伟宁、吴薇。

# 民用航空空中交通管理 管理信息系统技术规范

## 第 6 部分：人事数据交换

### 1 范围

MH/T 4018 的本部分规定了民用航空空中交通管理(以下简称空管)系统各级机构之间的人事数据交换的层次、方式、数据结构及数据元素。

本部分适用于空管系统各级机构之间的人事数据信息的交换。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 MH/T 4018 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分。然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究可使用这些文件的最新版本。凡是不注明日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 2261.1 个人基本信息分类与代码 第 1 部分:人的性别代码

GB/T 2261.2 个人基本信息分类与代码 第 2 部分:婚姻状况代码

GB/T 2261.3 个人基本信息分类与代码 第 3 部分:健康状况代码

GB/T 3304 中国各民族名称罗马字母拼写法和代码

GB/T 4658 学历代码

GB 4762 政治面貌代码

GB/T 6864 中华人民共和国学位代码

GB/T 7408—2005 数据元和交换格式 信息交换 时间和日期表示法

GB/T 8561 专业技术职务代码

GB 11643 公民身份证号码

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于 MH/T 4018 的本部分。

#### 3.1

**人事数据 human resource data**

人力资源管理中涉及的各种数据,包括对所属工作人员和人事相关工作进行计划、组织、决策、指挥、监督、协调、控制等开展的一系列综合管理活动中涉及和产生的数据。

#### 3.2

**基于 XML 的人事数据 xml-based human resource data**

以可扩展置标语言(XML)进行结构化描述的人事数据处理过程的相关信息进行结构化描述。

### 4 人事数据交换层次

人事数据在空管系统各级机构之间交换,如图 1 所示:

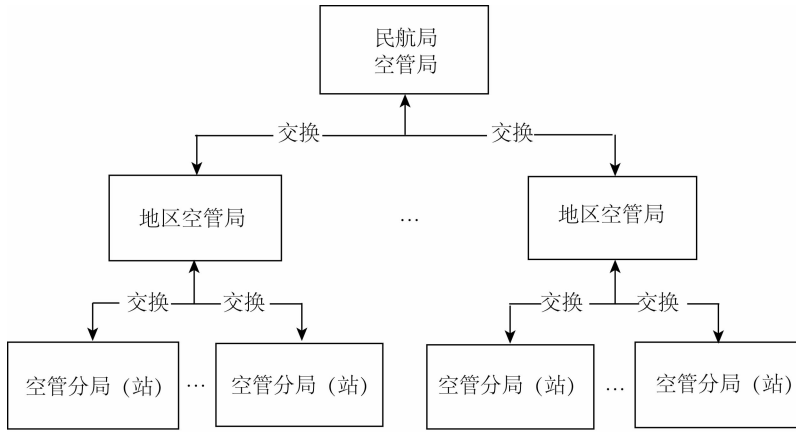


图 1 人事数据交换层次

## 5 人事数据交换方式

根据传输过程的不同,交换方式分为:

- 人工交换:数据通过人工方式传输,如 E-mail、刻录光盘等方式;
- 自动交换:数据在人力资源系统之间自动传输,对用户透明。

## 6 数据元素

### 6.1 数据元素的命名

数据元素名称应用限定长度的字母字符串和四位数字编码表示,在字母字符串和四位数字编码之间用下划线分割,其中字母字符串可按中文词抽取首字母,也可按英文取其词首字母或按缩写规则得出,四位数字编码为该类数据元素的流水号。

示例:ZCGL\_0002,其中 ZCGL 表示职称管理,0002 是流水号。

### 6.2 数据元素的表示

数据元素可用数据元素定义和数据元素名称对照表的形式表示,数据元素长度统一按照字符数表示。

人事数据的各种数据元素的表示应符合附录 A 和附录 B 的规定。

### 6.3 数据结构

数据使用 XML 进行结构化,生成基于 XML 的人事数据,数据格式 DTD 见附录 C,数据格式 Schema 见附录 D,数据格式示例参见附录 E。

对于需要引用员工相关信息的地方,应以身份证号码作为唯一的引用标志。

二进制文件在 XML 中只记录文件名,每个二进制文件随同 XML 文件一起进行交换。

## 7 人事数据结构

人事数据结构包括:

- 数据头:描述接受和发送机构的概要信息以及具体数据的概要信息;
- 数据:描述具体的人事信息。

数据结构见附录 C、附录 D。数据结构示例参见附录 E。

附录 A  
(规范性附录)  
数据元素

A.1 基础数据

A.1.1 基础数据数据元素

A.1.1.1 组织机构数据元素见表 A.1。

表 A.1 组织机构数据元素

数据元素定义	数据元素名称
部门名称	JCSJ_0001
部门编码	JCSJ_0002
上级部门编码	JCSJ_0003
编制人数	JCSJ_0004
成立时间	JCSJ_0005
部门职责	JCSJ_0006
部门简介	JCSJ_0007
排序	JCSJ_0008

A.1.1.2 领导序列级别数据元素见表 A.2。

表 A.2 领导序列级别数据元素

数据元素定义	数据元素名称
级别名称	JCSJ_0009
级别编码	JCSJ_0010

A.1.1.3 管理序列职务数据元素见表 A.3。

表 A.3 管理序列职务数据元素

数据元素定义	数据元素名称
职务名称	JCSJ_0011
职务编码	JCSJ_0012

A.1.1.4 职称级别数据元素见表 A.4。

表 A.4 职称级别数据元素

数据元素定义	数据元素名称
职称级别名称	JCSJ_0013
职称级别编码	JCSJ_0014

A.1.1.5 工程序列技术职务数据元素见表 A.5。

表 A.5 工程序列技术职务数据元素

数据元素定义	数据元素名称
职务名称	JCSJ_0015
职务编码	JCSJ_0016

A.1.1.6 管制序列技术职务数据元素见表 A.6。

表 A.6 管制序列技术职务数据元素

数据元素定义	数据元素名称
职务名称	JCSJ_0017
职务编码	JCSJ_0018

A.1.1.7 领导序列职务名称数据元素见表 A.7。

表 A.7 领导序列职务名称数据元素

数据元素定义	数据元素名称
职务名称	JCSJ_0019
职务编码	JCSJ_0020
职务级别编码	JCSJ_0021

A.1.1.8 岗位数据元素见表 A.8。

表 A.8 岗位数据元素

数据元素定义	数据元素名称
岗位名称	JCSJ_0022
岗位编码	JCSJ_0023
所属部门	JCSJ_0024
职称要求	JCSJ_0025
职务要求	JCSJ_0026
专业要求	JCSJ_0027
学历要求	JCSJ_0028

## A.1.2 基础数据分类编码

### A.1.2.1 JCSJ\_0001

必须,不多于 50 个字符。

### A.1.2.2 JCSJ\_0002

必须,编码见附录 B。

### A.1.2.3 JCSJ\_0003

必须,编码见附录 B。

### A.1.2.4 JCSJ\_0004

可选,正整数。

### A.1.2.5 JCSJ\_0005

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中扩展格式。

### A.1.2.6 JCSJ\_0006

可选,不多于 200 个字符。

## A.1.2.7 JCSJ\_0007

可选,不多于 200 个字符。

## A.1.2.8 JCSJ\_0008

必须,正整数。

## A.1.2.9 JCSJ\_0009

必须,领导序列级别名称见表 A.9。

表 A.9 领导序列级别编码表

级别编码	级别名称	级别编码	级别名称
03	正部级	04	副部级
05	正司局级	06	副司局级
07	正处级	08	副处级
09	正科级	10	副科级

## A.1.2.10 JCSJ\_0010

必须,领导序列级别编码见表 A.9。

## A.1.2.11 JCSJ\_0011

必须,管理序列职务名称见表 A.10。

表 A.10 管理序列职务编码表

职务编码	职务名称	职务编码	职务名称
01	一级助理	02	二级助理
03	三级助理	04	四级助理
05	五级助理	06	办事员

## A.1.2.12 JCSJ\_0012

必须,管理序列职务编码见表 A.10。

## A.1.2.13 JCSJ\_0013

必须,职称级别名称见表 A.11。

表 A.11 职称级别编码表

职称级别编码	职称级别名称	职称级别编码	职称级别名称
01	初级职称	02	中级职称
03	副高级职称	04	正高级职称

## A.1.2.14 JCSJ\_0014

必须,职称级别编码见表 A.11。

## A.1.2.15 JCSJ\_0015

必须,工程序列技术职务名称见表 A.12。



表 A.12 工程序列技术职务编码表

职务编码	职务名称	职务编码	职务名称
01	首席高级工程师	02	专家级高级工程师
03	高级工程师	04	主任工程师
05	工程师	06	助理工程师
07	技术员	——	——

## A.1.2.16 JCSJ\_0016

必须,工程序列技术职务编码见表 A.12。

## A.1.2.17 JCSJ\_0017

必须,管制序列技术职务名称见表 A.13。

表 A.13 管制序列技术职务编码表

职务编码	职务名称	职务编码	职务名称
01	高级管制员	02	一级管制员
03	二级管制员	04	三级管制员
05	四级管制员	06	五级管制员
07	见习管制员	——	——

## A.1.2.18 JCSJ\_0018

必须,管制序列技术职务编码见表 A.13。

## A.1.2.19 JCSJ\_0019

必须,不多于 50 个字符。

## A.1.2.20 JCSJ\_0020

必须,不多于 10 个字符。

## A.1.2.21 JCSJ\_0021

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0010 所定义的代码。

## A.1.2.22 JCSJ\_0022

必须,不多于 50 个字符。

## A.1.2.23 JCSJ\_0023

必须,不多于 10 个字符。

## A.1.2.24 JCSJ\_0024

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0002 所定义的代码。

## A.1.2.25 JCSJ\_0025

可选,应是 A.1 中 JCSJ\_0014 所定义的代码。

## A.1.2.26 JCSJ\_0026

可选,应是 A.1 中 JCSJ\_0020 所定义的代码。

## A.1.2.27 JCSJ\_0027

可选,不多于 50 个字符。

## A.1.2.28 JCSJ\_0028

可选,采用 GB/T 4658—2006 中的代码。

## A.2 人事基本信息

## A.2.1 人事基本信息数据元素

A.2.1.1 基本信息数据元素见表 A.14。

表 A.14 基本信息数据元素

数据元素定义	数据元素名称
姓名	JBXX_0001
性别	JBXX_0002
民族	JBXX_0003
出生日期	JBXX_0004
出生地	JBXX_0005
籍贯	JBXX_0006
身份证号码	JBXX_0007
健康状况	JBXX_0008
婚姻状况	JBXX_0009
政治面貌	JBXX_0010
入党团时间	JBXX_0011
党派职务	JBXX_0012
参加工作时间	JBXX_0013
进民航时间	JBXX_0014
进本单位时间	JBXX_0015
职工状态	JBXX_0016
所在部门	JBXX_0017
人员排序	JBXX_0018
专业特长	JBXX_0019
岗位	JBXX_0020
岗位类别	JBXX_0021
办公电话	JBXX_0022
住宅电话	JBXX_0023
移动电话	JBXX_0024
家庭组成	JBXX_0025
家庭住址	JBXX_0026
家庭住址邮编	JBXX_0027
户口所在地	JBXX_0028
居住地	JBXX_0029
居住地邮编	JBXX_0030
集体户口	JBXX_0031
照片	JBXX_0032
备注	JBXX_0033

A.2.1.2 职务聘免元素见表 A.15。

表 A.15 职务聘免数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
聘免部门	JBXX_0034
是否主部门	JBXX_0035
职务序列	JBXX_0036
聘免职务	JBXX_0037
开始时间	JBXX_0038
结束时间	JBXX_0039
聘免类型	JBXX_0040

A.2.1.3 学习经历数据元素见表 A.16。

表 A.16 学习经历数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
学历	JBXX_0041
学位	JBXX_0042
毕业学校	JBXX_0043
所学专业	JBXX_0044
证书编号	JBXX_0045
发证时间	JBXX_0046
开始时间	JBXX_0047
毕业时间	JBXX_0048
学习形式	JBXX_0049

A.2.1.4 工作经历数据元素见表 A.17。

表 A.17 工作经历数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
工作单位	JBXX_0050
工作部门	JBXX_0051
工作岗位	JBXX_0052
开始时间	JBXX_0053
结束时间	JBXX_0054

A.2.1.5 奖励处罚数据元素见表 A.18。

表 A.18 奖励处罚数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
奖惩类别	JBXX_0055
奖惩级别	JBXX_0056
奖惩名称	JBXX_0057
奖惩时间	JBXX_0058
奖惩原因	JBXX_0059
解除处分日期	JBXX_0060
解除处分原因	JBXX_0061

## A.2.2 人事基本信息分类编码

### A.2.2.1 JBXX\_0001

必须,不多于 20 个字符。

### A.2.2.2 JBXX\_0002

必须,采用 GB/T 2261.1 中的代码。

### A.2.2.3 JBXX\_0003

必须,采用 GB/T 3304 中的代码。

### A.2.2.4 JBXX\_0004

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中扩展格式。

### A.2.2.5 JBXX\_0005

可选,不多于 50 个字符。

### A.2.2.6 JBXX\_0006

可选,不多于 50 个字符。

### A.2.2.7 JBXX\_0007

必须,应是符合 GB 11643 的有效身份证号码。

### A.2.2.8 JBXX\_0008

必须,采用 GB/T 2261.3 中的 1 位数字代码。

### A.2.2.9 JBXX\_0009

必须,采用 GB/T 2261.2 中的代码。

### A.2.2.10 JBXX\_0010

可选,采用 GB 4762 中的代码。

### A.2.2.11 JBXX\_0011

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.2.2.12 JBXX\_0012

可选,不多于 50 个字符。

### A.2.2.13 JBXX\_0013

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.2.2.14 JBXX\_0014

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.2.2.15 JBXX\_0015

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.16 JBXX\_0016

必须,只应为指定值:

- 1 表示在职;
- 2 表示调出;
- 3 表示离休;
- 4 表示退休;
- 5 表示死亡;
- 6 表示待岗;
- 7 表示转岗;
- 8 表示其他。

A.2.2.17 JBXX\_0017

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0002 所定义的代码。

A.2.2.18 JBXX\_0018

可选,正整数。

A.2.2.19 JBXX\_0019

可选,不多于 300 个字符。

A.2.2.20 JBXX\_0020

可选,应是 A.1 中 JCSJ\_0023 所定义的代码。

A.2.2.21 JBXX\_0021

可选,只应为指定值:

- 1 表示领导序列;
- 2 表示管理序列;
- 3 表示工程序列;
- 4 表示管制序列;
- 5 表示工人序列。

A.2.2.22 JBXX\_0022

可选,不多于 50 个字符。

A.2.2.23 JBXX\_0023

可选,不多于 50 个字符。

A.2.2.24 JBXX\_0024

可选,不多于 50 个字符。

A.2.2.25 JBXX\_0025

可选,不多于 200 个字符。

A.2.2.26 JBXX\_0026

可选,不多于 200 个字符。

A.2.2.27 JBXX\_0027

可选,应是 6 位数字组成的没有任何分隔符的邮政编码。

A.2.2.28 JBXX\_0028

可选,不多于 100 个字符。

A.2.2.29 JBXX\_0029

可选,不多于 200 个字符。

A.2.2.30 JBXX\_0030

可选,应是 6 位数字组成的没有任何分隔符的邮政编码。

**A.2.2.31 JBXX\_0031**

可选,只应为指定值:

——1 表示是集体户口;

——2 表示非集体户口。

**A.2.2.32 JBXX\_0032**

可选,记录照片的文件名,应是 jpg 或者 jpeg 格式的图片文件,大小不超过 20KB。文件名建议使用“身份证号码.jpg”的命名方式。

**A.2.2.33 JBXX\_0033**

可选,不多于 400 个字符。

**A.2.2.34 JBXX\_0034**

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0002 所定义的代码。

**A.2.2.35 JBXX\_0035**

必须,只应为指定值:

——1 表示主部门;

——2 表示非主部门。

**A.2.2.36 JBXX\_0036**

必须,只应为指定值:

——1 表示领导序列;

——2 表示管理序列;

——3 表示工程序列;

——4 表示管制序列。

**A.2.2.37 JBXX\_0037**

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0020 所定义的代码。

**A.2.2.38 JBXX\_0038**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.2.2.39 JBXX\_0039**

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.2.2.40 JBXX\_0040**

必须,只应为指定值:

——1 表示初聘;

——2 表示续聘。

**A.2.2.41 JBXX\_0041**

必须,采用 GB/T 4658 中的代码。

**A.2.2.42 JBXX\_0042**

可选,采用 GB/T 6864 中的代码。

**A.2.2.43 JBXX\_0043**

可选,不多于 50 个字符。

**A.2.2.44 JBXX\_0044**

可选,不多于 50 个字符。

**A.2.2.45 JBXX\_0045**

可选,不多于 50 个字符。

**A.2.2.46 JBXX\_0046**

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.47 JBXX\_0047

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.48 JBXX\_0048

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.49 JBXX\_0049

必须,只应为指定值:

——1 表示全日制;

——2 表示在职。

A.2.2.50 JBXX\_0050

必须,不多于 100 个字符。

A.2.2.51 JBXX\_0051

可选,不多于 50 个字符。

A.2.2.52 JBXX\_0052

可选,不多于 50 个字符。

A.2.2.53 JBXX\_0053

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.54 JBXX\_0054

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.55 JBXX\_0055

必须,只应为指定值:

——1 表示奖励;

——2 表示处罚。

A.2.2.56 JBXX\_0056

必须,只应为指定值:

——1 表示国家级;

——2 表示行业级;

——3 表示民航局级;

——4 表示民航局空管局级;

——5 表示民航地区管理局级;

——6 表示民航地区空管局级;

——7 表示处级;

——8 表示其他。

A.2.2.57 JBXX\_0057

必须,不多于 50 个字符。

A.2.2.58 JBXX\_0058

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.59 JBXX\_0059

必须,不多于 200 个字符。

A.2.2.60 JBXX\_0060

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.2.2.61 JBXX\_0061

可选,不多于 200 个字符。

### A.3 职称管理信息

#### A.3.1 职称管理数据元素

A.3.1.1 职称资格数据元素见表 A.19。

表 A.19 职称资格数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
职称编码	ZCGL_0001
职称类别	ZCGL_0002
取得时间	ZCGL_0003
从事专业	ZCGL_0004

#### A.3.2 职称管理分类编码

##### A.3.2.1 ZCGL\_0001

必须,采用 GB/T 8561 中的代码。

##### A.3.2.2 ZCGL\_0002

必须,只应为指定值:

——1 表示民航类;

——2 表示非民航类。

##### A.3.2.3 ZCGL\_0003

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

##### A.3.2.4 ZCGL\_0004

可选,不多于 50 个字符。

### A.4 培训教育信息

#### A.4.1 培训教育数据元素

A.4.1.1 岗位培训计划数据元素见表 A.20。

表 A.20 岗位培训计划数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训名称	PXJY_0001
培训编号	PXJY_0002
年度	PXJY_0003
组织单位	PXJY_0004
计划时间	PXJY_0005
培训人数	PXJY_0006
培训经费	PXJY_0007
配套经费	PXJY_0008



A.4.1.2 赴国(境)外培训计划数据元素见表 A.21。

表 A.21 赴国(境)外培训计划数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训名称	PXJY_0009
培训编号	PXJY_0010
年度	PXJY_0011
派出单位	PXJY_0012
拟派国家(地区)	PXJY_0013
国(境)外培训机构	PXJY_0014
机构编号	PXJY_0015
培训时间	PXJY_0016
培训天数	PXJY_0017
培训对象	PXJY_0018
培训人数	PXJY_0019
批次	PXJY_0020
预算费用	PXJY_0021
经费来源	PXJY_0022
培训类型	PXJY_0023

A.4.1.3 学历学位培训计划数据元素见表 A.22。

表 A.22 学历学位培训计划数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0024
身份证号码	JBXX_0007
学校名称	PXJY_0025
拟学专业	PXJY_0026
学制	PXJY_0027
学习理由	PXJY_0028
入学时间	PXJY_0029
学成时间	PXJY_0030
毕业学历	PXJY_0031
毕业学位	PXJY_0032
学习形式	PXJY_0033
每年学费	PXJY_0034
总学费	PXJY_0035

A.4.1.4 岗位培训实施数据元素见表 A.23。

表 A.23 岗位培训实施数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0036
实际培训费用	PXJY_0037
实际配套费用	PXJY_0038
报销时间	PXJY_0039
开始时间	PXJY_0040
结束时间	PXJY_0041
培训地点	PXJY_0042
培训内容	PXJY_0043
是否实施	PXJY_0044

A.4.1.5 岗位培训档案数据元素见表 A.24。

表 A.24 岗位培训档案数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0045
参加人员身份证号码	JBXX_0007

A.4.1.6 赴国(境)外培训实施数据元素见表 A.25。

表 A.25 赴国(境)外培训实施数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0046
是否实施	PXJY_0047
开始时间	PXJY_0048
结束时间	PXJY_0049

A.4.1.7 赴外培训档案数据元素见表 A.26。

表 A.26 赴国(境)外培训档案数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0050
参加人员身份证号码	JBXX_0007

A.4.1.8 学历学位培训实施数据元素见表 A.27。

表 A.27 学历学位培训实施数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0051
学习状态	PXJY_0052

A.4.1.9 学历学位培训档案数据元素见表 A.28。

表 A.28 学历学位培训档案数据元素

数据元素定义	数据元素名称
培训编号	PXJY_0053
报销金额	PXJY_0054
报销时间	PXJY_0055

#### A.4.2 培训教育分类编码

##### A.4.2.1 PXJY\_0001

必须,不多于 50 个字符。

##### A.4.2.2 PXJY\_0002

必须,不多于 10 个字符。

##### A.4.2.3 PXJY\_0003

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.2 b) 中的基本格式。

##### A.4.2.4 PXJY\_0004

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0002 所定义的代码。

##### A.4.2.5 PXJY\_0005

可选,不多于 50 个字符。

##### A.4.2.6 PXJY\_0006

必须,正整数。

##### A.4.2.7 PXJY\_0007

必须,最多两位小数的数字。

##### A.4.2.8 PXJY\_0008

必须,最多两位小数的数字。

##### A.4.2.9 PXJY\_0009

必须,不多于 50 个字符。

##### A.4.2.10 PXJY\_0010

必须,不多于 10 个字符。

##### A.4.2.11 PXJY\_0011

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.2 b) 中的基本格式。

##### A.4.2.12 PXJY\_0012

必须,应是 A.1 中 JCSJ\_0002 所定义的代码。

##### A.4.2.13 PXJY\_0013

可选,不多于 200 个字符。

##### A.4.2.14 PXJY\_0014

必须,不多于 200 个字符。

##### A.4.2.15 PXJY\_0015

可选,不多于 50 个字符。

##### A.4.2.16 PXJY\_0016

可选,不多于 50 个字符。

##### A.4.2.17 PXJY\_0017

必须,数字。

##### A.4.2.18 PXJY\_0018

必须,不多于 400 个字符。

**A.4.2.19 PXJY\_0019**

必须,正整数。

**A.4.2.20 PXJY\_0020**

必须,不多于 20 个字符。

**A.4.2.21 PXJY\_0021**

必须,最多两位小数的数字。

**A.4.2.22 PXJY\_0022**

必须,只应为指定值:

——1 表示外方支付;

——2 表示自筹;

——3 表示其他。

**A.4.2.23 PXJY\_0023**

必须,只应为指定值:

——1 表示设备;

——2 表示管制;

——3 表示其他。

**A.4.2.24 PXJY\_0024**

必须,不多于 10 个字符。

**A.4.2.25 PXJY\_0025**

必须,不多于 50 个字符。

**A.4.2.26 PXJY\_0026**

必须,不多于 50 个字符。

**A.4.2.27 PXJY\_0027**

必须,数字,单位:年。

**A.4.2.28 PXJY\_0028**

可选,不多于 100 个字符。

**A.4.2.29 PXJY\_0029**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.4.2.30 PXJY\_0030**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.4.2.31 PXJY\_0031**

必须,采用 GB/T 4658 中的代码。

**A.4.2.32 PXJY\_0032**

必须,采用 GB/T 6864 中的代码。

**A.4.2.33 PXJY\_0033**

必须,只应为 A.2.2.49 中定义的值。

**A.4.2.34 PXJY\_0034**

可选,最多两位小数的数字。

**A.4.2.35 PXJY\_0035**

可选,最多两位小数的数字。

**A.4.2.36 PXJY\_0036**

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0002 所定义的代码。

A.4.2.37 PXJY\_0037

必须,最多两位小数的数字。

A.4.2.38 PXJY\_0038

必须,最多两位小数的数字。

A.4.2.39 PXJY\_0039

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.4.2.40 PXJY\_0040

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.4.2.41 PXJY\_0041

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.4.2.42 PXJY\_0042

必须,不多于 100 个字符。

A.4.2.43 PXJY\_0043

可选,不多于 200 个字符。

A.4.2.44 PXJY\_0044

必须,只应为指定值:

——1 表示已经实施;

——2 表示尚未实施。

A.4.2.45 PXJY\_0045

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0002 所定义的代码。

A.4.2.46 PXJY\_0046

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0010 所定义的代码。

A.4.2.47 PXJY\_0047

必须,只应为 A.4.2.44 中定义的值。

A.4.2.48 PXJY\_0048

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.4.2.49 PXJY\_0049

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

A.4.2.50 PXJY\_0050

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0010 所定义的代码。

A.4.2.51 PXJY\_0051

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0024 所定义的代码。

A.4.2.52 PXJY\_0052

必须,只应为指定值:

——1 表示正在学习;

——2 表示学习结束。

A.4.2.53 PXJY\_0053

必须,应是 A.4 中 PXJY\_0024 所定义的代码。

A.4.2.54 PXJY\_0054

可选,最多两位小数的数字。

A.4.2.55 PXJY\_0055

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

## A.5 薪酬管理信息

## A.5.1 薪酬管理数据元素

A.5.1.1 年功基数数据元素见表 A.29。

表 A.29 年功基数数据元素

数据元素定义	数据元素名称
基数值	XCGL_0001
生效日期	XCGL_0002
终止日期	XCGL_0003

A.5.1.2 岗位基数数据元素见表 A.30。

表 A.30 岗位基数数据元素

数据元素定义	数据元素名称
基数值	XCGL_0004
生效日期	XCGL_0005
终止日期	XCGL_0006

A.5.1.3 绩效基数数据元素见表 A.31。

表 A.31 绩效基数数据元素

数据元素定义	数据元素名称
基数值	XCGL_0007
生效日期	XCGL_0008
终止日期	XCGL_0009

A.5.1.4 岗位系数数据元素见表 A.32。

表 A.32 岗位系数数据元素

数据元素定义	数据元素名称
岗级编码	XCGL_0010
系数值	XCGL_0011
生效日期	XCGL_0012
终止日期	XCGL_0013

A.5.1.5 绩效系数数据元素见表 A.33。

表 A.33 绩效系数数据元素

数据元素定义	数据元素名称
岗级编码	XCGL_0014
系数值	XCGL_0015
生效日期	XCGL_0016
终止日期	XCGL_0017

A.5.1.6 员工岗级数据元素见表 A.34。

表 A.34 员工岗级数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
岗级编码	XCGL_0018
生效日期	XCGL_0019
终止日期	XCGL_0020

A.5.1.7 薪酬发放记录数据元素见表 A.35。

表 A.35 薪酬发放记录数据元素

数据元素定义	数据元素名称
身份证号码	JBXX_0007
年月	XCGL_0021
年功工资	XCGL_0022
岗位工资	XCGL_0023
绩效工资	XCGL_0024

## A.5.2 薪酬管理分类编码

### A.5.2.1 XCGL\_0001

必须,最多两位小数的数字。

### A.5.2.2 XCGL\_0002

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.3 XCGL\_0003

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.4 XCGL\_0004

必须,最多两位小数的数字。

### A.5.2.5 XCGL\_0005

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.6 XCGL\_0006

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.7 XCGL\_0007

必须,最多两位小数的数字。

### A.5.2.8 XCGL\_0008

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.9 XCGL\_0009

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

### A.5.2.10 XCGL\_0010

必须,岗级编码见表 A.36。

表 A.36 岗级编码表

编码	岗级	编码	岗级	编码	岗级	编码	岗级
01	岗级 1	02	岗级 2	03	岗级 3	04	岗级 4
05	岗级 5	06	岗级 6	07	岗级 7	08	岗级 8
09	岗级 9	10	岗级 10	11	岗级 11	12	岗级 12
13	岗级 13	14	岗级 14	15	岗级 15	16	岗级 16
17	岗级 17	18	岗级 18	19	岗级 19	20	岗级 20
21	岗级 21	22	岗级 22	23	岗级 23	24	岗级 24
25	岗级 25	26	岗级 26	27	岗级 27	28	岗级 28
29	岗级 29	30	岗级 30	31	岗级 31	32	岗级 32
33	岗级 33	34	岗级 34	35	岗级 35	36	岗级 36
37	岗级 37	38	岗级 38	39	岗级 39	40	岗级 40

**A.5.2.11 XCGL\_0011**

必须,最多为两位小数的数字。

**A.5.2.12 XCGL\_0012**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.13 XCGL\_0013**

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.14 XCGL\_0014**

必须,岗级编码见表 A.36。

**A.5.2.15 XCGL\_0015**

必须,最多为两位小数的数字。

**A.5.2.16 XCGL\_0016**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.17 XCGL\_0017**

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.18 XCGL\_0018**

必须,岗级编码见表 A.36。

**A.5.2.19 XCGL\_0019**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.20 XCGL\_0020**

可选,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.1 中的扩展格式。

**A.5.2.21 XCGL\_0021**

必须,格式见 GB/T 7408—2005 5.2.1.2 a) 中的基本格式。

**A.5.2.22 XCGL\_0022**

必须,最多为两位小数的数字。

**A.5.2.23 XCGL\_0023**

必须,最多为两位小数的数字。

**A.5.2.24 XCGL\_0024**

必须,最多为两位小数的数字。



附录 B  
(规范性附录)  
单位编码

如表 B.1 所示。

表 B.1 单位编码

单位编码	单位名称
0001	中国民用航空局空中交通管理局
0100	中国民用航空华北地区空中交通管理局
0101	民航天津空管分局
0102	民航河北空管分局
0103	民航山西空管分局
0104	民航内蒙古空管分局
0105	民航呼伦贝尔空管站
0200	中国民用航空东北地区空中交通管理局
0201	民航黑龙江空管分局
0202	民航吉林空管分局
0203	民航大连空管站
0300	中国民用航空华东地区空管交通管理局
0301	民航山东空管分局
0302	民航安徽空管分局
0303	民航江苏空管分局
0304	民航浙江空管分局
0305	民航江西空管分局
0306	民航福建空管分局
0307	民航厦门空管站
0308	民航青岛空管站
0309	民航宁波空管站
0310	民航温州空管站
0400	中国民用航空中南地区空中交通管理局
0401	民航河南空管分局
0402	民航湖北空管分局
0403	民航湖南空管分局
0404	民航广西空管分局
0405	民航海南空管分局
0406	民航深圳空管站
0407	民航珠海空管站
0408	民航桂林空管站
0409	民航汕头空管站
0410	民航湛江空管站
0411	民航三亚空管站
0412	民航珠海进近管制中心

表 B.1(续)

单位编码	单位名称
0500	中国民用航空西南地区空中交通管理局
0501	民航云南空管分局
0502	民航贵州空管分局
0503	民航重庆空管分局
0600	中国民用航空西北地区空中交通管理局
0601	民航甘肃空管分局
0602	民航青海空管分局
0603	民航宁夏空管分局
0700	中国民用航空新疆空中交通管理局
0701	民航阿克苏空管站

附录 C  
(规范性附录)  
数据结构 DTD

```

<? xml version="1.0" encoding="UTF-8"? >
<! ELEMENT 人事数据 ((数据头, 基础数据, 数据))>
<! ATTLIST 人事数据
    版本号 CDATA #FIXED "1.0"
>
<! ELEMENT 数据头 ((发送单位编码, 接收单位编码, 发送人数))>
<! ELEMENT 发送单位编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 接收单位编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 发送人数 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 基础数据 ((组织机构, 领导序列职务, 岗位信息))>
<! ELEMENT 组织机构 ((部门信息+))>
<! ELEMENT 部门信息 ((部门编码, 上级部门编码, 部门名称, 编制人数?, 成立时间, 部门职责?, 部门简介?, 排序))>
<! ELEMENT 部门编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 上级部门编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 部门名称 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 编制人数 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 成立时间 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 部门职责 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 部门简介 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 排序 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 领导序列职务 ((职务记录+))>
<! ELEMENT 职务记录 ((职务编码, 职务级别编码, 职务名称))>
<! ELEMENT 职务编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 职务级别编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 职务名称 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 岗位信息 ((岗位记录+))>
<! ELEMENT 岗位记录 ((岗位名称, 岗位编码, 所属部门, 职称要求? 职务要求? 专业要求? 学历要求?))>
<! ELEMENT 岗位名称 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 岗位编码 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 所属部门 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 职称要求 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 职务要求 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 专业要求 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 学历要求 (#PCDATA)>
<! ELEMENT 数据 ((人事基本信息, 培训教育?, 薪酬信息?))>
<! ELEMENT 人事基本信息 ((员工基本信息+))>
<! ELEMENT 员工基本信息 ((基本信息, 职务聘免?, 学习经历, 工作经历, 奖励处罚?, 职称信

```

息?))>  
 <! ELEMENT 基本信息 ((姓名, 性别, 民族, 出生日期, 出生地?, 籍贯?, 身份证号码, 健康状况, 婚姻状况, 政治面貌?, 入党团时间?, 党派职务?, 参加工作时间, 进民航时间?, 进本单位时间?, 职工状态, 所在部门, 人员排序?, 专业特长?, 岗位?, 岗位类别?, 办公电话?, 住宅电话?, 移动电话?, 家庭组成?, 家庭住址?, 家庭住址邮编?, 户口所在地?, 居住地?, 居住地邮编?, 集体户口?, 照片?, 备注?))>

<! ELEMENT 姓名 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 性别 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 民族 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 出生日期 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 出生地 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 籍贯 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 身份证号码 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 健康状况 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 婚姻状况 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 政治面貌 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 入党团时间 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 党派职务 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 参加工作时间 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 进民航时间 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 进本单位时间 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 职工状态 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 所在部门 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 人员排序 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 专业特长 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 岗位 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 岗位类别 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 办公电话 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 住宅电话 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 移动电话 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 家庭组成 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 家庭住址 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 家庭住址邮编 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 户口所在地 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 居住地 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 居住地邮编 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 集体户口 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 照片 (#PCDATA)>  
 <! ATTLIST 照片  
   数据类型 (jpg | jpeg) "jpg"  
 >  
 <! ELEMENT 备注 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 职务聘免 ((聘免记录+))>

<! ELEMENT 聘免记录 ((聘免职务, 聘免部门, 是否主部门, 职务序列, 开始时间, 结束时间?, 聘免类型))>

<! ELEMENT 聘免职务 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 聘免部门 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 是否主部门 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 职务序列 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 开始时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 结束时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 聘免类型 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学习经历 ((学习记录+))>

<! ELEMENT 学习记录 ((学历, 学位?, 毕业学校?, 所学专业?, 证书编号?, 发证时间?, 开始时间, 毕业时间, 学习形式))>

<! ELEMENT 学历 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 毕业学校 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 所学专业 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 证书编号 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 发证时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 毕业时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学习形式 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 工作经历 ((工作记录+))>

<! ELEMENT 工作记录 ((工作单位, 工作部门?, 工作岗位?, 开始时间, 结束时间?))>

<! ELEMENT 工作单位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 工作部门 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 工作岗位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 奖励处罚 ((奖惩记录+))>

<! ELEMENT 奖惩记录 ((奖罚类别, 奖罚级别, 奖罚名称, 奖罚时间, 奖罚原因, 解除处分日期?, 解除处分原因?))>

<! ELEMENT 奖罚类别 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 奖罚级别 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 奖罚名称 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 奖罚时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 奖罚原因 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 解除处分日期 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 解除处分原因 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 职称信息 ((职称资格记录+))>

<! ELEMENT 职称资格记录 ((职称编码, 职称类别, 取得时间, 从事专业?))>

<! ELEMENT 职称编码 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 职称类别 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 取得时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 从事专业 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训教育 ((培训计划?, 培训实施?, 培训档案?))>

<! ELEMENT 培训计划 ((岗位培训计划?, 赴外培训计划?, 学历培训计划?))>

<! ELEMENT 岗位培训计划 ((岗位培训计划记录+))>

<! ELEMENT 岗位培训计划记录 ((培训编号, 培训名称, 年度, 组织单位, 计划时间?, 培训人数, 培训经费, 配套经费))>

<! ELEMENT 培训编号 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训名称 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 年度 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 组织单位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 计划时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训人数 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训经费 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 配套经费 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 赴外培训计划 ((赴外培训计划记录+))>

<! ELEMENT 赴外培训计划记录 ((培训编号, 培训名称, 年度, 派出单位, 拟派国家地区?, 国境外培训机构, 机构编号?, 培训时间?, 培训天数, 培训对象, 培训人数, 批次, 预算费用, 经费来源, 培训类型))>

<! ELEMENT 派出单位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 拟派国家地区 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 国境外培训机构 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 机构编号 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训天数 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训对象 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 批次 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 预算费用 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 经费来源 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训类型 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学历培训计划 ((学历培训计划记录+))>

<! ELEMENT 学历培训计划记录 ((培训编号, 身份证号码, 学校名称, 拟学专业, 学制, 学习理由?, 入学时间, 学成时间, 毕业学历, 毕业学位, 学习形式, 每年学费?, 总学费?))>

<! ELEMENT 学校名称 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 拟学专业 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学制 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学习理由 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 入学时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 学成时间 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 毕业学历 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 毕业学位 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 每年学费 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 总学费 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 培训实施 ((岗位培训实施?, 赴外培训实施?, 学历培训实施?))>

<! ELEMENT 岗位培训实施 ((岗位培训实施记录+))>

<! ELEMENT 岗位培训实施记录 ((培训编号, 实际培训费用, 实际配套费用, 报销时间, 开始时间, 结束时间, 培训地点, 培训内容?, 是否实施))>

<! ELEMENT 实际培训费用 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 实际配套费用 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 报销时间 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 培训地点 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 培训内容 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 是否实施 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 赴外培训实施 ((赴外培训实施记录+))>  
 <! ELEMENT 赴外培训实施记录 ((培训编号, 是否实施, 开始时间, 结束时间))>  
 <! ELEMENT 学历培训实施 ((学历培训实施记录+))>  
 <! ELEMENT 学历培训实施记录 ((培训编号, 学习状态))>  
 <! ELEMENT 学习状态 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 培训档案 ((岗位培训档案?, 赴外培训档案?, 学历学位培训档案?))>  
 <! ELEMENT 岗位培训档案 ((岗位培训档案记录+))>  
 <! ELEMENT 岗位培训档案记录 ((参加人员身份证号码+))>  
 <! ATTLIST 岗位培训档案记录  
     培训编号 CDATA #REQUIRED  
 >  
 <! ELEMENT 参加人员身份证号码 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 赴外培训档案 ((赴外培训档案记录+))>  
 <! ELEMENT 赴外培训档案记录 ((参加人员身份证号码+))>  
 <! ATTLIST 赴外培训档案记录  
     培训编号 CDATA #IMPLIED  
 >  
 <! ELEMENT 学历学位培训档案 ((学历学位培训档案记录+))>  
 <! ELEMENT 学历学位培训档案记录 ((培训编号, 报销金额?, 报销时间?))>  
 <! ELEMENT 报销金额 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 薪酬信息 ((薪酬基础, 薪酬发放))>  
 <! ELEMENT 薪酬基础 ((年功基数, 岗位基数, 绩效基数, 岗位系数, 绩效系数, 员工岗级))>  
 <! ELEMENT 年功基数 ((基数记录+))>  
 <! ELEMENT 基数记录 ((基数值, 生效日期, 终止日期?))>  
 <! ELEMENT 基数值 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 生效日期 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 终止日期 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 岗位基数 ((基数记录+))>  
 <! ELEMENT 绩效基数 ((基数记录+))>  
 <! ELEMENT 岗位系数 ((岗位系数记录+))>  
 <! ELEMENT 岗位系数记录 ((岗级编码, 系数值, 生效日期, 终止日期?))>  
 <! ELEMENT 岗级编码 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 系数值 (#PCDATA)>  
 <! ELEMENT 绩效系数 ((绩效系数记录+))>  
 <! ELEMENT 绩效系数记录 ((岗级编码, 系数值, 生效日期, 终止日期?))>  
 <! ELEMENT 员工岗级 ((岗级记录+))>  
 <! ELEMENT 岗级记录 ((身份证号码, 岗级编码, 生效日期, 终止日期?))>

<! ELEMENT 薪酬发放 ((发放记录+))>

<! ELEMENT 发放记录 ((身份证号码, 年月, 年功工资, 岗位工资, 绩效工资))>

<! ELEMENT 年月 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 年功工资 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 岗位工资 (#PCDATA)>

<! ELEMENT 绩效工资 (#PCDATA)>



附录 D  
(规范性附录)  
数据结构 Schema

```

<? xml version="1.0" encoding="UTF-8"? >
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="人事数据">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="数据头"/>
        <xs:element ref="基础数据"/>
        <xs:element ref="数据"/>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="版本号" use="required" fixed="1.0"/>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="数据头">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="发送单位编码"/>
        <xs:element ref="接收单位编码"/>
        <xs:element ref="发送人数"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="发送单位编码" type="xs:string"/>
  <xs:element name="接收单位编码" type="xs:string"/>
  <xs:element name="发送人数" type="xs:positiveInteger"/>
  <xs:element name="基础数据">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="组织机构"/>
        <xs:element ref="领导序列职务"/>
        <xs:element ref="岗位信息"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="组织机构">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="部门信息" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>

```

```

</xs:element>
<xs:element name="部门信息">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="部门编码"/>
      <xs:element ref="上级部门编码"/>
      <xs:element ref="部门名称"/>
      <xs:element ref="编制人数" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="成立时间"/>
      <xs:element ref="部门职责" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="部门简介" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="排序"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="部门编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="上级部门编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="部门名称" type="xs:string"/>
<xs:element name="编制人数" type="xs:positiveInteger"/>
<xs:element name="成立时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="部门职责" type="xs:string"/>
<xs:element name="部门简介" type="xs:string"/>
<xs:element name="排序" type="xs:positiveInteger"/>
<xs:element name="领导序列职务">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="职务记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="职务记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="职务编码"/>
      <xs:element ref="职务级别编码"/>
      <xs:element ref="职务名称"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="职务编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="职务级别编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="职务名称" type="xs:string"/>
<xs:element name="岗位信息">

```

```

    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="岗位记录" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="岗位记录">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="岗位名称"/>
        <xs:element ref="岗位编码"/>
        <xs:element ref="所属部门"/>
        <xs:element ref="职称要求" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="职务要求" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="专业要求" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="学历要求" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="岗位名称" type="xs:string"/>
  <xs:element name="岗位编码" type="xs:string"/>
  <xs:element name="所属部门" type="xs:string"/>
  <xs:element name="职称要求" type="xs:string"/>
  <xs:element name="职务要求" type="xs:string"/>
  <xs:element name="专业要求" type="xs:string"/>
  <xs:element name="学历要求" type="xs:string"/>
  <xs:element name="数据">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="人事基本信息"/>
        <xs:element ref="培训教育" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="薪酬信息" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="人事基本信息">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="员工基本信息" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="员工基本信息">

```

```

<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="基本信息"/>
    <xs:element ref="职务聘免" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="学习经历"/>
    <xs:element ref="工作经历"/>
    <xs:element ref="奖励处罚" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="职称信息" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="基本信息">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="姓名"/>
      <xs:element ref="性别"/>
      <xs:element ref="民族"/>
      <xs:element ref="出生日期"/>
      <xs:element ref="出生地" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="籍贯" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="身份证号码"/>
      <xs:element ref="健康状况"/>
      <xs:element ref="婚姻状况"/>
      <xs:element ref="政治面貌" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="入党团时间" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="党派职务" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="参加工作时间"/>
      <xs:element ref="进民航时间"/>
      <xs:element ref="进本单位时间"/>
      <xs:element ref="职工状态"/>
      <xs:element ref="所在部门"/>
      <xs:element ref="人员排序" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="专业特长" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="岗位" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="岗位类别" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="办公电话" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="住宅电话" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="移动电话" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="家庭组成" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="家庭住址" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="家庭住址邮编" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="户口所在地" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="居住地" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

        <xs:element ref="居住地邮编" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="集体户口" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="照片" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="备注" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="姓名" type="xs:string"/>
<xs:element name="性别" type="xs:string"/>
<xs:element name="民族" type="xs:string"/>
<xs:element name="出生日期" type="xs:date"/>
<xs:element name="出生地" type="xs:string"/>
<xs:element name="籍贯" type="xs:string"/>
<xs:element name="身份证号码" type="xs:string"/>
<xs:element name="健康状况" type="xs:string"/>
<xs:element name="婚姻状况" type="xs:string"/>
<xs:element name="政治面貌" type="xs:string"/>
<xs:element name="入党团时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="党派职务" type="xs:string"/>
<xs:element name="参加工作时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="进民航时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="进本单位时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="职工状态" type="xs:string"/>
<xs:element name="所在部门" type="xs:string"/>
<xs:element name="人员排序" type="xs:positiveInteger"/>
<xs:element name="专业特长" type="xs:string"/>
<xs:element name="岗位" type="xs:string"/>
<xs:element name="岗位类别" type="xs:string"/>
<xs:element name="办公电话" type="xs:string"/>
<xs:element name="住宅电话" type="xs:string"/>
<xs:element name="移动电话" type="xs:string"/>
<xs:element name="家庭组成" type="xs:string"/>
<xs:element name="家庭住址" type="xs:string"/>
<xs:element name="家庭住址邮编" type="xs:string"/>
<xs:element name="户口所在地" type="xs:string"/>
<xs:element name="居住地" type="xs:string"/>
<xs:element name="居住地邮编" type="xs:string"/>
<xs:element name="集体户口" type="xs:string"/>
<xs:element name="照片">
    <xs:complexType>
        <xs:simpleContent>
            <xs:extension base="xs:string">
                <xs:attribute name="数据类型" use="required"/>
            </xs:extension>
        </xs:simpleContent>
    </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

        </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="备注" type="xs:string"/>
<xs:element name="职务聘免">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="聘免记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="聘免记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="聘免职务"/>
            <xs:element ref="聘免部门"/>
            <xs:element ref="是否主部门"/>
            <xs:element ref="职务序列"/>
            <xs:element ref="开始时间"/>
            <xs:element ref="结束时间" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="聘免类型"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="聘免职务" type="xs:string"/>
<xs:element name="聘免部门" type="xs:string"/>
<xs:element name="是否主部门" type="xs:string"/>
<xs:element name="职务序列" type="xs:string"/>
<xs:element name="开始时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="结束时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="聘免类型" type="xs:string"/>
<xs:element name="学习经历">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="学习记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学习记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="学历"/>

```

```

    <xs:element ref="学位" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="毕业学校" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="所学专业" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="证书编号" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="发证时间" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="开始时间"/>
    <xs:element ref="毕业时间"/>
    <xs:element ref="学习形式"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历" type="xs:string"/>
<xs:element name="学位" type="xs:string"/>
<xs:element name="毕业学校" type="xs:string"/>
<xs:element name="所学专业" type="xs:string"/>
<xs:element name="证书编号" type="xs:string"/>
<xs:element name="发证时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="毕业时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="学习形式" type="xs:string"/>
<xs:element name="工作经历">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="工作记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="工作记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="工作单位"/>
      <xs:element ref="工作部门" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="工作岗位" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="开始时间"/>
      <xs:element ref="结束时间" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="工作单位" type="xs:string"/>
<xs:element name="工作部门" type="xs:string"/>
<xs:element name="工作岗位" type="xs:string"/>
<xs:element name="奖励处罚">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element ref="奖惩记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="奖惩记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="奖罚类别"/>
            <xs:element ref="奖罚级别"/>
            <xs:element ref="奖罚名称"/>
            <xs:element ref="奖罚时间"/>
            <xs:element ref="奖罚原因"/>
            <xs:element ref="解除处分日期" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="解除处分原因" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="奖罚类别" type="xs:string"/>
<xs:element name="奖罚级别" type="xs:string"/>
<xs:element name="奖罚名称" type="xs:string"/>
<xs:element name="奖罚时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="奖罚原因" type="xs:string"/>
<xs:element name="解除处分日期" type="xs:date"/>
<xs:element name="解除处分原因" type="xs:string"/>
<xs:element name="职称信息">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="职称资格记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="职称资格记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="职称编码"/>
            <xs:element ref="职称类别"/>
            <xs:element ref="取得时间"/>
            <xs:element ref="从事专业" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="职称编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="职称类别" type="xs:string"/>

```



```

<xs:element name="取得时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="从事专业" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训教育">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="培训计划" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="培训实施" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="培训档案" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="培训计划">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="岗位培训计划" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="赴外培训计划" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="学历培训计划" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训计划">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="岗位培训计划记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训计划记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="培训编号"/>
      <xs:element ref="培训名称"/>
      <xs:element ref="年度"/>
      <xs:element ref="组织单位"/>
      <xs:element ref="计划时间" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="培训人数"/>
      <xs:element ref="培训经费"/>
      <xs:element ref="配套经费"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="培训编号" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训名称" type="xs:string"/>

```

```

<xs:element name="年度" type="xs:gYear"/>
<xs:element name="组织单位" type="xs:string"/>
<xs:element name="计划时间" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训人数" type="xs:positiveInteger"/>
<xs:element name="培训经费" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="配套经费" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="赴外培训计划">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="赴外培训计划记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="赴外培训计划记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="培训编号"/>
      <xs:element ref="培训名称"/>
      <xs:element ref="年度"/>
      <xs:element ref="派出单位"/>
      <xs:element ref="拟派国家地区" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="国境外培训机构"/>
      <xs:element ref="机构编号" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="培训时间" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="培训天数"/>
      <xs:element ref="培训对象"/>
      <xs:element ref="培训人数"/>
      <xs:element ref="批次"/>
      <xs:element ref="预算费用"/>
      <xs:element ref="经费来源"/>
      <xs:element ref="培训类型"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="派出单位" type="xs:string"/>
<xs:element name="拟派国家地区" type="xs:string"/>
<xs:element name="国境外培训机构" type="xs:string"/>
<xs:element name="机构编号" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训时间" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训天数" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="培训对象" type="xs:string"/>
<xs:element name="批次" type="xs:string"/>
<xs:element name="预算费用" type="xs:decimal"/>

```

```

<xs:element name="经费来源" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训类型" type="xs:string"/>
<xs:element name="学历培训计划">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="学历培训计划记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历培训计划记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="培训编号"/>
      <xs:element ref="身份证号码"/>
      <xs:element ref="学校名称"/>
      <xs:element ref="拟学专业"/>
      <xs:element ref="学制"/>
      <xs:element ref="学习理由" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="入学时间"/>
      <xs:element ref="学成时间"/>
      <xs:element ref="毕业学历"/>
      <xs:element ref="毕业学位"/>
      <xs:element ref="学习形式"/>
      <xs:element ref="每年学费" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="总学费" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学校名称" type="xs:string"/>
<xs:element name="拟学专业" type="xs:string"/>
<xs:element name="学制" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="学习理由" type="xs:string"/>
<xs:element name="入学时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="学成时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="毕业学历" type="xs:string"/>
<xs:element name="毕业学位" type="xs:string"/>
<xs:element name="每年学费" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="总学费" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="培训实施">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="岗位培训实施" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="赴外培训实施" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

        <xs:element ref="学历培训实施" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训实施">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗位培训实施记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训实施记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="培训编号"/>
            <xs:element ref="实际培训费用"/>
            <xs:element ref="实际配套费用"/>
            <xs:element ref="报销时间"/>
            <xs:element ref="开始时间"/>
            <xs:element ref="结束时间"/>
            <xs:element ref="培训地点"/>
            <xs:element ref="培训内容" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="是否实施"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="实际培训费用" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="实际配套费用" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="报销时间" type="xs:date"/>
<xs:element name="培训地点" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训内容" type="xs:string"/>
<xs:element name="是否实施" type="xs:string"/>
<xs:element name="赴外培训实施">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="赴外培训实施记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="赴外培训实施记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="培训编号"/>

```

```

        <xs:element ref="是否实施"/>
        <xs:element ref="开始时间"/>
        <xs:element ref="结束时间"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历培训实施">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="学历培训实施记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历培训实施记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="培训编号"/>
            <xs:element ref="学习状态"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学习状态" type="xs:string"/>
<xs:element name="培训档案">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗位培训档案" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="赴外培训档案" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="学历学位培训档案" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训档案">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗位培训档案记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位培训档案记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="参加人员身份证号码" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

```

```

        <xs:attribute name="培训编号" type="xs:string" use="required"/>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="参加人员身份证号码" type="xs:string"/>
<xs:element name="赴外培训档案">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="赴外培训档案记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="赴外培训档案记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="参加人员身份证号码" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
        <xs:attribute name="培训编号" type="xs:string"/>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历学位培训档案">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="学历学位培训档案记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="学历学位培训档案记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="培训编号"/>
            <xs:element ref="报销金额" minOccurs="0"/>
            <xs:element ref="报销时间" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="报销金额" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="薪酬信息">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="薪酬基础"/>
            <xs:element ref="薪酬发放"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>

```

```

</xs:element>
<xs:element name="薪酬基础">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="年功基数"/>
      <xs:element ref="岗位基数"/>
      <xs:element ref="绩效基数"/>
      <xs:element ref="岗位系数"/>
      <xs:element ref="绩效系数"/>
      <xs:element ref="员工岗级"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="年功基数">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="基数记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="基数记录">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="基数值"/>
      <xs:element ref="生效日期"/>
      <xs:element ref="终止日期" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="基数值" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="生效日期" type="xs:date"/>
<xs:element name="终止日期" type="xs:date"/>
<xs:element name="岗位基数">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="基数记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="绩效基数">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="基数记录" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位系数">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗位系数记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗位系数记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗级编码"/>
            <xs:element ref="系数值"/>
            <xs:element ref="生效日期"/>
            <xs:element ref="终止日期" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗级编码" type="xs:string"/>
<xs:element name="系数值" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="绩效系数">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="绩效系数记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="绩效系数记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗级编码"/>
            <xs:element ref="系数值"/>
            <xs:element ref="生效日期"/>
            <xs:element ref="终止日期" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="员工岗级">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="岗级记录" maxOccurs="unbounded"/>

```



```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="岗级记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="身份证号码"/>
            <xs:element ref="岗级编码"/>
            <xs:element ref="生效日期"/>
            <xs:element ref="终止日期" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="薪酬发放">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="发放记录" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="发放记录">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element ref="身份证号码"/>
            <xs:element ref="年月"/>
            <xs:element ref="年功工资"/>
            <xs:element ref="岗位工资"/>
            <xs:element ref="绩效工资"/>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="年月" type="xs:gYearMonth"/>
<xs:element name="年功工资" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="绩效工资" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="岗位工资" type="xs:decimal"/>
</xs:schema>

```

附录 E  
(资料性附录)  
数据结构示例

```

<? xml version="1.0" encoding="UTF-8"? >
<人事数据 版本号="1.0">
  <数据头>
    <发送单位编码>0100</发送单位编码>
    <接收单位编码>0001</接收单位编码>
    <发送人数>800</发送人数>
  </数据头>
  <基础数据>
    <组织机构>
      <部门信息>
        <部门编码>1</部门编码>
        <上级部门编码>-1</上级部门编码>
        <部门名称>机关</部门名称>
        <编制人数>30</编制人数>
        <成立时间>1998-09-07</成立时间>
        <部门职责>职责描述</部门职责>
        <部门简介>简介描述</部门简介>
        <排序>1</排序>
      </部门信息>
      <部门信息>
        <部门编码>2</部门编码>
        <上级部门编码>1</上级部门编码>
        <部门名称>办公室</部门名称>
        <编制人数>30</编制人数>
        <成立时间>1998-09-07</成立时间>
        <部门职责>职责描述</部门职责>
        <部门简介>简介描述</部门简介>
        <排序>7</排序>
      </部门信息>
      <部门信息>
        <部门编码>4</部门编码>
        <上级部门编码>2</上级部门编码>
        <部门名称>文档科</部门名称>
        <编制人数>6</编制人数>
        <成立时间>1998-09-07</成立时间>
        <部门职责>职责描述</部门职责>
        <部门简介>简介描述</部门简介>
        <排序>7</排序>
      </部门信息>
    </组织机构>
  </基础数据>
</人事数据>

```

</组织机构>

<领导序列职务>

<职务记录>

<职务编码>1</职务编码>

<职务级别编码>07</职务级别编码>

<职务名称>处长</职务名称>

</职务记录>

<职务记录>

<职务编码>2</职务编码>

<职务级别编码>08</职务级别编码>

<职务名称>副处长</职务名称>

</职务记录>

</领导序列职务>

<岗位信息>

<岗位记录>

<岗位名称>人力资源管理助理</岗位名称>

<岗位编码>1</岗位编码>

<所属部门>1</所属部门>

<职称要求>02</职称要求>

<职务要求>11</职务要求>

<专业要求>人力资源管理</专业要求>

<学历要求>大学</学历要求>

</岗位记录>

<岗位记录>

<岗位名称>会计师</岗位名称>

<岗位编码>2</岗位编码>

<所属部门>2</所属部门>

<职称要求>02</职称要求>

<职务要求>11</职务要求>

<专业要求>会计</专业要求>

<学历要求>大学</学历要求>

</岗位记录>

</岗位信息>

</基础数据>

<数据>

<人事基本信息>

<员工基本信息>

<基本信息>

<姓名>张三</姓名>

<性别>1</性别>

<民族>01</民族>

<出生日期>1978-02-01</出生日期>

<出生地>山西 太原</出生地>

<籍贯>山西 太原</籍贯>  
 <身份证号码>510643197203041523</身份证号码>  
 <健康状况>1</健康状况>  
 <婚姻状况>20</婚姻状况>  
 <政治面貌>01</政治面貌>  
 <入党团时间>1999-10-11</入党团时间>  
 <党派职务>第二党支部书记</党派职务>  
 <参加工作时间>2003-07-01</参加工作时间>  
 <进民航时间>2003-07-01</进民航时间>  
 <进本单位时间>2003-07-01</进本单位时间>  
 <职工状态>1</职工状态>  
 <所在部门>3</所在部门>  
 <人员排序>20</人员排序>  
 <专业特长>人力资源管理</专业特长>  
 <岗位>1</岗位>  
 <岗位类别>2</岗位类别>  
 <办公电话>01088888888</办公电话>  
 <住宅电话/>  
 <移动电话>13655556666</移动电话>  
 <家庭组成>父亲、母亲、姐姐</家庭组成>  
 <家庭住址>北京朝阳区</家庭住址>  
 <家庭住址邮编>100000</家庭住址邮编>  
 <户口所在地>北京</户口所在地>  
 <居住地>北京</居住地>  
 <居住地邮编>100000</居住地邮编>  
 <集体户口>2</集体户口>  
 <照片 数据类型="jpg">../身份证.jpg</照片>  
 <备注>备注</备注>  
 </基本信息>  
 <职务聘免>  
 <聘免记录>  
 <聘免职务>2</聘免职务>  
 <聘免部门>2</聘免部门>  
 <是否主部门>0</是否主部门>  
 <职务序列>1</职务序列>  
 <开始时间>2003-09-01</开始时间>  
 <结束时间>2006-08-01</结束时间>  
 <聘免类型>1</聘免类型>  
 </聘免记录>  
 <聘免记录>  
 <聘免职务>1</聘免职务>  
 <聘免部门>2</聘免部门>  
 <是否主部门>1</是否主部门>

<职务序列>1</职务序列>

<开始时间>2006-08-02</开始时间>

<结束时间>2008-10-01</结束时间>

<聘免类型>2</聘免类型>

</聘免记录>

</职务聘免>

<学习经历>

<学习记录>

<学历>21</学历>

<学位>4</学位>

<毕业学校>北京大学</毕业学校>

<所学专业>交通运输</所学专业>

<证书编号>HY200705HK</证书编号>

<发证时间>2000-07-01</发证时间>

<开始时间>1996-09-01</开始时间>

<毕业时间>2000-07-01</毕业时间>

<学习形式>1</学习形式>

</学习记录>

<学习记录>

<学历>14</学历>

<学位>3</学位>

<毕业学校>清华大学</毕业学校>

<所学专业>管制</所学专业>

<证书编号>HY209I05HK</证书编号>

<发证时间>2003-07-01</发证时间>

<开始时间>2000-09-01</开始时间>

<毕业时间>2003-07-01</毕业时间>

<学习形式>2</学习形式>

</学习记录>

</学习经历>

<工作经历>

<工作记录>

<工作单位>\* \* 空管局</工作单位>

<工作部门>财务处</工作部门>

<工作岗位>助理会计</工作岗位>

<开始时间>2003-07-01</开始时间>

<结束时间>2006-08-01</结束时间>

</工作记录>

<工作记录>

<工作单位>\* \* 空管局</工作单位>

<工作部门>财务处</工作部门>

<工作岗位>助理师</工作岗位>

<开始时间>2006-08-02</开始时间>

<结束时间>2008-08-01</结束时间>  
 </工作经历>  
 </工作经历>  
 <奖励处罚>  
 <奖惩记录>  
 <奖罚类别>1</奖罚类别>  
 <奖罚级别>4</奖罚级别>  
 <奖罚名称>抗震救灾先进个人</奖罚名称>  
 <奖罚时间>2008-07-28</奖罚时间>  
 <奖罚原因>积极参加抗震救灾工作,...</奖罚原因>  
 </奖惩记录>  
 <奖惩记录>  
 <奖罚类别>1</奖罚类别>  
 <奖罚级别>5</奖罚级别>  
 <奖罚名称>先进工作者</奖罚名称>  
 <奖罚时间>2007-12-28</奖罚时间>  
 <奖罚原因>工作积极认真...</奖罚原因>  
 </奖惩记录>  
 </奖励处罚>  
 <职称信息>  
 <职称资格记录>  
 <职称编码>084</职称编码>  
 <职称类别>1</职称类别>  
 <取得时间>2004-12-01</取得时间>  
 <从事专业>人力资源管理</从事专业>  
 </职称资格记录>  
 <职称资格记录>  
 <职称编码>083</职称编码>  
 <职称类别>1</职称类别>  
 <取得时间>2008-12-01</取得时间>  
 <从事专业>会计</从事专业>  
 </职称资格记录>  
 </职称信息>  
 </员工基本信息>  
 <员工基本信息>  
 <基本信息>  
 <姓名>左航</姓名>  
 <性别>1</性别>  
 <民族>01</民族>  
 <出生日期>1978-02-11</出生日期>  
 <出生地>河北 石家庄</出生地>  
 <籍贯>河北 石家庄</籍贯>

<身份证号码>420643197802111523</身份证号码>  
 <健康状况>1</健康状况>  
 <婚姻状况>20</婚姻状况>  
 <政治面貌>01</政治面貌>  
 <入党团时间>1999-10-11</入党团时间>  
 <党派职务>第二党支部书记</党派职务>  
 <参加工作时间>2003-07-01</参加工作时间>  
 <进民航时间>2003-07-01</进民航时间>  
 <进本单位时间>2003-07-01</进本单位时间>  
 <职工状态>1</职工状态>  
 <所在部门>3</所在部门>  
 <人员排序>20</人员排序>  
 <专业特长>人力资源管理</专业特长>  
 <岗位>1</岗位>  
 <岗位类别>2</岗位类别>  
 <办公电话>01088888888</办公电话>  
 <住宅电话/>  
 <移动电话>13655556666</移动电话>  
 <家庭组成>父亲、母亲、姐姐</家庭组成>  
 <家庭住址>北京朝阳区</家庭住址>  
 <家庭住址邮编>100000</家庭住址邮编>  
 <户口所在地>北京</户口所在地>  
 <居住地>北京</居住地>  
 <居住地邮编>100000</居住地邮编>  
 <集体户口>2</集体户口>  
 <照片 数据类型="jpg">../身份证.jpg</照片>  
 <备注>备注</备注>

</基本信息>

<职务聘免>

<聘免记录>

<聘免职务>2</聘免职务>  
 <聘免部门>2</聘免部门>  
 <是否主部门>0</是否主部门>  
 <职务序列>1</职务序列>  
 <开始时间>2003-09-01</开始时间>  
 <结束时间>2006-08-01</结束时间>  
 <聘免类型>1</聘免类型>

</聘免记录>

<聘免记录>

<聘免职务>1</聘免职务>  
 <聘免部门>2</聘免部门>  
 <是否主部门>0</是否主部门>  
 <职务序列>1</职务序列>

<开始时间>2006-08-02</开始时间>

<结束时间>2008-10-01</结束时间>

<聘免类型>2</聘免类型>

</聘免记录>

</职务聘免>

<学习经历>

<学习记录>

<学历>21</学历>

<学位>4</学位>

<毕业学校>北京大学</毕业学校>

<所学专业>交通运输</所学专业>

<证书编号>HY200705HK</证书编号>

<发证时间>2000-07-01</发证时间>

<开始时间>1996-09-01</开始时间>

<毕业时间>2000-07-01</毕业时间>

<学习形式>1</学习形式>

</学习记录>

<学习记录>

<学历>14</学历>

<学位>3</学位>

<毕业学校>清华大学</毕业学校>

<所学专业>管制</所学专业>

<证书编号>HY209I05HK</证书编号>

<发证时间>2003-07-01</发证时间>

<开始时间>2000-09-01</开始时间>

<毕业时间>2003-07-01</毕业时间>

<学习形式>2</学习形式>

</学习记录>

</学习经历>

<工作经历>

<工作记录>

<工作单位>\* \* 空管局</工作单位>

<工作部门>财务处</工作部门>

<工作岗位>助理会计</工作岗位>

<开始时间>2003-07-01</开始时间>

<结束时间>2006-08-01</结束时间>

</工作记录>

<工作记录>

<工作单位>\* \* 空管局</工作单位>

<工作部门>财务处</工作部门>

<工作岗位>助理师</工作岗位>

<开始时间>2006-08-02</开始时间>

<结束时间>2008-08-01</结束时间>



</工作记录>

</工作经历>

<奖励处罚>

<奖惩记录>

<奖励类别>2</奖励类别>

<奖励级别>4</奖励级别>

<奖励名称>罚款</奖励名称>

<奖励时间>2008-07-28</奖励时间>

<奖励原因>违规操作</奖励原因>

<解除处分日期>2008-10-13</解除处分日期>

<解除处分原因>态度良好</解除处分原因>

</奖惩记录>

<奖惩记录>

<奖励类别>1</奖励类别>

<奖励级别>5</奖励级别>

<奖励名称>先进工作者</奖励名称>

<奖励时间>2007-12-28</奖励时间>

<奖励原因>工作积极认真...</奖励原因>

</奖惩记录>

</奖励处罚>

<职称信息>

<职称资格记录>

<职称编码>084</职称编码>

<职称类别>1</职称类别>

<取得时间>2004-12-01</取得时间>

<从事专业>人力资源管理</从事专业>

</职称资格记录>

<职称资格记录>

<职称编码>083</职称编码>

<职称类别>1</职称类别>

<取得时间>2008-12-01</取得时间>

<从事专业>会计</从事专业>

</职称资格记录>

</职称信息>

</员工基本信息>

</人事基本信息>

<培训教育>

<培训计划>

<岗位培训计划>

<岗位培训计划记录>

<培训编号>1</培训编号>

<培训名称>中层干部管理能力培训</培训名称>

<年度>2008</年度>  
 <组织单位>1</组织单位>  
 <计划时间>2008-06</计划时间>  
 <培训人数>12</培训人数>  
 <培训经费>28000</培训经费>  
 <配套经费>10000</配套经费>  
 </岗位培训计划记录>  
 <岗位培训计划记录>  
 <培训编号>2</培训编号>  
 <培训名称>管制员培训</培训名称>  
 <年度>2008</年度>  
 <组织单位>1</组织单位>  
 <计划时间>2008-05</计划时间>  
 <培训人数>30</培训人数>  
 <培训经费>28000</培训经费>  
 <配套经费>10000</配套经费>  
 </岗位培训计划记录>  
 </岗位培训计划>  
 <赴外培训计划>  
 <赴外培训计划记录>  
 <培训编号>3</培训编号>  
 <培训名称>管制员定期交流</培训名称>  
 <年度>2008</年度>  
 <派出单位>0100</派出单位>  
 <拟派国家地区>澳大利亚</拟派国家地区>  
 <国境外培训机构>墨尔本空管培训中心</国境外培训机构>  
 <机构编号>PE90A</机构编号>  
 <培训时间>2008-02</培训时间>  
 <培训天数>8</培训天数>  
 <培训对象>管制员</培训对象>  
 <培训人数>3</培训人数>  
 <批次>2</批次>  
 <预算费用>34000</预算费用>  
 <经费来源>1</经费来源>  
 <培训类型>2</培训类型>  
 </赴外培训计划记录>  
 <赴外培训计划记录>  
 <培训编号>4</培训编号>  
 <培训名称>空管一体化中欧论坛</培训名称>  
 <年度>2008</年度>  
 <派出单位>0100</派出单位>  
 <拟派国家地区>法国</拟派国家地区>  
 <国境外培训机构>巴黎 \* \* \* </国境外培训机构>

<机构编号>PE90A</机构编号>  
<培训时间>2008-02</培训时间>  
<培训天数>8</培训天数>  
<培训对象>通信专业人员</培训对象>  
<培训人数>3</培训人数>  
<批次>2</批次>  
<预算费用>64000</预算费用>  
<经费来源>2</经费来源>  
<培训类型>2</培训类型>  
</赴外培训计划记录>  
</赴外培训计划>  
<学历培训计划>  
<学历培训计划记录>  
<培训编号>5</培训编号>  
<身份证号码>110734 \* \* \* \* \* \* \* \* 16</身份证号码>  
<学校名称>民航飞行学院</学校名称>  
<拟学专业>雷达通信</拟学专业>  
<学制>4</学制>  
<学习理由>业务需要</学习理由>  
<入学时间>2002-09-01</入学时间>  
<学成时间>2006-07-01</学成时间>  
<毕业学历>21</毕业学历>  
<毕业学位>4</毕业学位>  
<学习形式>2</学习形式>  
<每年学费>7000</每年学费>  
<总学费>28000</总学费>  
</学历培训计划记录>  
<学历培训计划记录>  
<培训编号>6</培训编号>  
<身份证号码>110734 \* \* \* \* \* \* \* \* 25</身份证号码>  
<学校名称>南京航空航天大学</学校名称>  
<拟学专业>雷达通信</拟学专业>  
<学制>4</学制>  
<学习理由>业务需要</学习理由>  
<入学时间>2001-09-01</入学时间>  
<学成时间>2005-07-01</学成时间>  
<毕业学历>21</毕业学历>  
<毕业学位>4</毕业学位>  
<学习形式>2</学习形式>  
<每年学费>6400</每年学费>  
<总学费>26000</总学费>  
</学历培训计划记录>  
</学历培训计划>

</培训计划>

<培训实施>

<岗位培训实施>

<岗位培训实施记录>

<培训编号>1</培训编号>

<实际培训费用>26000</实际培训费用>

<实际配套费用>8000</实际配套费用>

<报销时间>2008-08-01</报销时间>

<开始时间>2008-08-01</开始时间>

<结束时间>2008-07-05</结束时间>

<培训地点>杭州</培训地点>

<培训内容>业务</培训内容>

<是否实施>1</是否实施>

</岗位培训实施记录>

<岗位培训实施记录>

<培训编号>2</培训编号>

<实际培训费用>29000</实际培训费用>

<实际配套费用>8000</实际配套费用>

<报销时间>2008-07-01</报销时间>

<开始时间>2008-05-01</开始时间>

<结束时间>2008-06-13</结束时间>

<培训地点>北京</培训地点>

<培训内容>业务</培训内容>

<是否实施>1</是否实施>

</岗位培训实施记录>

</岗位培训实施>

<赴外培训实施>

<赴外培训实施记录>

<培训编号>3</培训编号>

<是否实施>1</是否实施>

<开始时间>2006-08-01</开始时间>

<结束时间>2006-09-01</结束时间>

</赴外培训实施记录>

<赴外培训实施记录>

<培训编号>4</培训编号>

<是否实施>1</是否实施>

<开始时间>2006-08-01</开始时间>

<结束时间>2006-09-01</结束时间>

</赴外培训实施记录>

</赴外培训实施>

<学历培训实施>

<学历培训实施记录>

<培训编号>5</培训编号>

```

        <学习状态>1</学习状态>
    </学历培训实施记录>
    <学历培训实施记录>
        <培训编号>6</培训编号>
        <学习状态>2</学习状态>
    </学历培训实施记录>
</学历培训实施>
</培训实施>
<培训档案>
    <岗位培训档案>
        <岗位培训档案记录 培训编号="1">
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
        </岗位培训档案记录>
        <岗位培训档案记录 培训编号="2">
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
        </岗位培训档案记录>
    </岗位培训档案>
    <赴外培训档案>
        <赴外培训档案记录 培训编号="3">
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
        </赴外培训档案记录>
        <赴外培训档案记录 培训编号="4">
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
            <参加人员身份证号码>510...</参加人员身份证号码>
        </赴外培训档案记录>
    </赴外培训档案>
    <学历学位培训档案>
        <学历学位培训档案记录>
            <培训编号>5</培训编号>
            <报销金额>10000</报销金额>
            <报销时间>2006-09-09</报销时间>
        </学历学位培训档案记录>
        <学历学位培训档案记录>
            <培训编号>6</培训编号>
            <报销金额>8000</报销金额>
            <报销时间>2005-09-09</报销时间>
        </学历学位培训档案记录>
    </学历学位培训档案>
</培训档案>
</培训教育>

```

## &lt;薪酬信息&gt;

## &lt;薪酬基础&gt;

## &lt;年功基数&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;700&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2000-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2003-12-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;850&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2004-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2024-01-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;/年功基数&gt;

## &lt;岗位基数&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;700&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2000-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2003-12-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;800&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2000-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2003-12-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;/岗位基数&gt;

## &lt;绩效基数&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;650&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2000-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2003-12-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;基数记录&gt;

&lt;基数值&gt;800&lt;/基数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2000-01-01&lt;/生效日期&gt;

&lt;终止日期&gt;2003-12-01&lt;/终止日期&gt;

## &lt;/基数记录&gt;

## &lt;/绩效基数&gt;

## &lt;岗位系数&gt;

## &lt;岗位系数记录&gt;

&lt;岗级编码&gt;01&lt;/岗级编码&gt;

&lt;系数值&gt;1.1&lt;/系数值&gt;

&lt;生效日期&gt;2004-01-01&lt;/生效日期&gt;

<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</岗位系数记录>  
<岗位系数记录>  
<岗级编码>01</岗级编码>  
<系数值>1.2</系数值>  
<生效日期>2004-01-01</生效日期>  
<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</岗位系数记录>  
</岗位系数>  
<绩效系数>  
<绩效系数记录>  
<岗级编码>01</岗级编码>  
<系数值>2.1</系数值>  
<生效日期>2004-01-01</生效日期>  
<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</绩效系数记录>  
<绩效系数记录>  
<岗级编码>02</岗级编码>  
<系数值>2.3</系数值>  
<生效日期>2004-01-01</生效日期>  
<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</绩效系数记录>  
</绩效系数>  
<员工岗级>  
<岗级记录>  
<身份证号码>110734 \* \* \* \* \* \* \* \* 25</身份证号码>  
<岗级编码>1</岗级编码>  
<生效日期>2004-01-01</生效日期>  
<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</岗级记录>  
<岗级记录>  
<身份证号码>110734 \* \* \* \* \* \* \* \* 23</身份证号码>  
<岗级编码>1</岗级编码>  
<生效日期>2004-01-01</生效日期>  
<终止日期>2024-01-01</终止日期>  
</岗级记录>  
</员工岗级>  
</薪酬基础>  
<薪酬发放>  
<发放记录>  
<身份证号码>510...</身份证号码>  
<年月>2008-01</年月>  
<年功工资>1000</年功工资>

<岗位工资>12000</岗位工资>  
<绩效工资>16000</绩效工资>  
</发放记录>  
<发放记录>  
<身份证号码>510...</身份证号码>  
<年月>2008-01</年月>  
<年功工资>1200</年功工资>  
<岗位工资>12000</岗位工资>  
<绩效工资>16000</绩效工资>  
</发放记录>  
</薪酬发放>  
</薪酬信息>  
</数据>  
</人事数据>

---



中华人民共和国民用航空  
行业标准  
民用航空空中交通管理  
管理信息系统技术规范  
第6部分:人事数据交换  
MH/T 4018.6—2009

\*

中国科学技术出版社出版  
北京市海淀区中关村南大街16号 邮政编码:100081  
电话:010-62173865 传真:010-62179148  
<http://www.kjpbooks.com.cn>  
科学普及出版社发行部发行  
北京长宁印刷有限公司印刷

\*

开本:880毫米×1230毫米 1/16 印张:4.5 字数:130千字  
2009年11月第1版 2009年11月第1次印刷  
印数:1—500册 定价:50.00元  
统一书号:175046·1081/2058