

## 职业卫生评价报告网上公开信息内容

编号：TKZW/JL-12

### 1 建设单位（用人单位）名称、地理位置及联系人

- 1、建设单位（用人单位）名称：天津丰田汽车锻造部件有限公司
- 2、建设单位（用人单位）地理位置：本工程位于天津市东丽区先峰东路 79 号天津丰田汽车锻造部件有限公司 2000T 生产线加热炉旁。
- 3、建设单位（用人单位）联系人：王琳

### 2 项目名称及简介

1、项目名称：天津丰田汽车锻造部件有限公司 2000T 生产线加热炉前导入两台锯切机项目。

#### 2、项目简介

天津丰田汽车锻造部件有限公司是 1997 年由日本丰田汽车株式会社投资的丰田汽车零部件配套公司，位于天津市东丽区先峰东路 79 号。公司现有一栋一层的厂房，生产规模为年产 2200 万个汽车用等速万向节锻造毛坯件（CVJ）、年产 160 万个汽车发动机用曲轴毛坯、年产 600 万个连杆毛坯。产品主要为天津一汽丰田汽车有限公司生产的新卡罗拉、威驰和广州丰田的雷凌、骏派 D60、凯美瑞、雅力士、雷克萨斯 ES 等车型配套。

该项目新导入的 2 台锯切机是为了替换原切断机设备，从而提高了连杆毛坯生产线的效率并降低了噪声对现场作业人员的危害。

按照《中华人民共和国职业病防治法》等国家法律、法规、规章规定“国家对可能产生职业病危害的建设项目实行分类管理；新建、扩建、改建建设项目和技术改造、技术引进项目（以下统称建设项目）可能产生职业病危害的，建设单位在可行性论证阶段应当进行职业病危害预评价”。2018 年 6 月天津丰田汽车锻造部件有限公司委托交通运输部天津水运工程科学研究所对天津丰田汽车锻造部件有限公司 2000T 生产线加热炉前导入两台锯切机项目进行职业病危害预评价工作。

### 3 现场调查、采样、检测的专业技术人员名单、时间，建设单位（用人单位）陪同人

1、现场调查、采样、检测时间：

类比现场调查时间：2018.06.21

2、现场调查、采样、检测的专业技术人员：

现场调查人员：张奇、崔雪萍、张晨

3、建设单位（用人单位）陪同人：王大力

### 4 建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果

该项目类比企业生产过程中存在的主要职业病危害因素有：噪声、金属切削液油雾。根据类比检测数据，该项目操作工和设备保全个体噪声测量结果均高于85dB（A），为噪声作业岗位。

### 5 评价结论与建议

#### 1 评价结论

该项目在《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）中的主要工艺应属汽车制造业中汽车零部件及配件制造行业。依据《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》（安监总安健〔2012〕73号）以及安监总局令90号《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》的规定，汽车制造业属于职业病危害较重的建设项目。结合该项目的工艺特点及工人的工作方式，经过综合分析，确定天津丰田汽车锻造部件有限公司2000T生产线加热炉前导入两台锯切机项目属于职业病危害风险较重的建设项目。

建设单位在施工阶段应认真落实本报告提出的各项职业病防护措施，保证职业卫生资金的投入，项目投产后加强职业病的防治管理，该项目在正常生产情况下，可能存在的职业病危害因素是可以预防和控制的。

综上所述，拟建项目在采取了本评价报告所提出的防护措施的前提下，能够满足国家和地方对职业病防治方面的法律、法规、标准的要求。

#### 2 建议

1)、作业过程中的补充措施；

2)、生产设备布局的补充措施；

3)、职业卫生管理的补充措施。

4)、建设施工过程职业卫生管理的补充措施

## **6 技术审查专家组评审意见**

2018年8月13日，天津丰田汽车锻造部件有限公司在水科所东楼414会议室组织召开了该项目的评审会，专家组一致同意通过《预评报告》。评价单位根据专家意见对报告进行修改，建设单位存档备查。