

2015. 2. 05

# 安全卫生讨论会



# 苏州优科豪马轮胎有限公司

安全卫生课长  
王伟风

2015年2月05日





# 集团公司介绍:

## 日本横滨橡胶株式会社公司概况

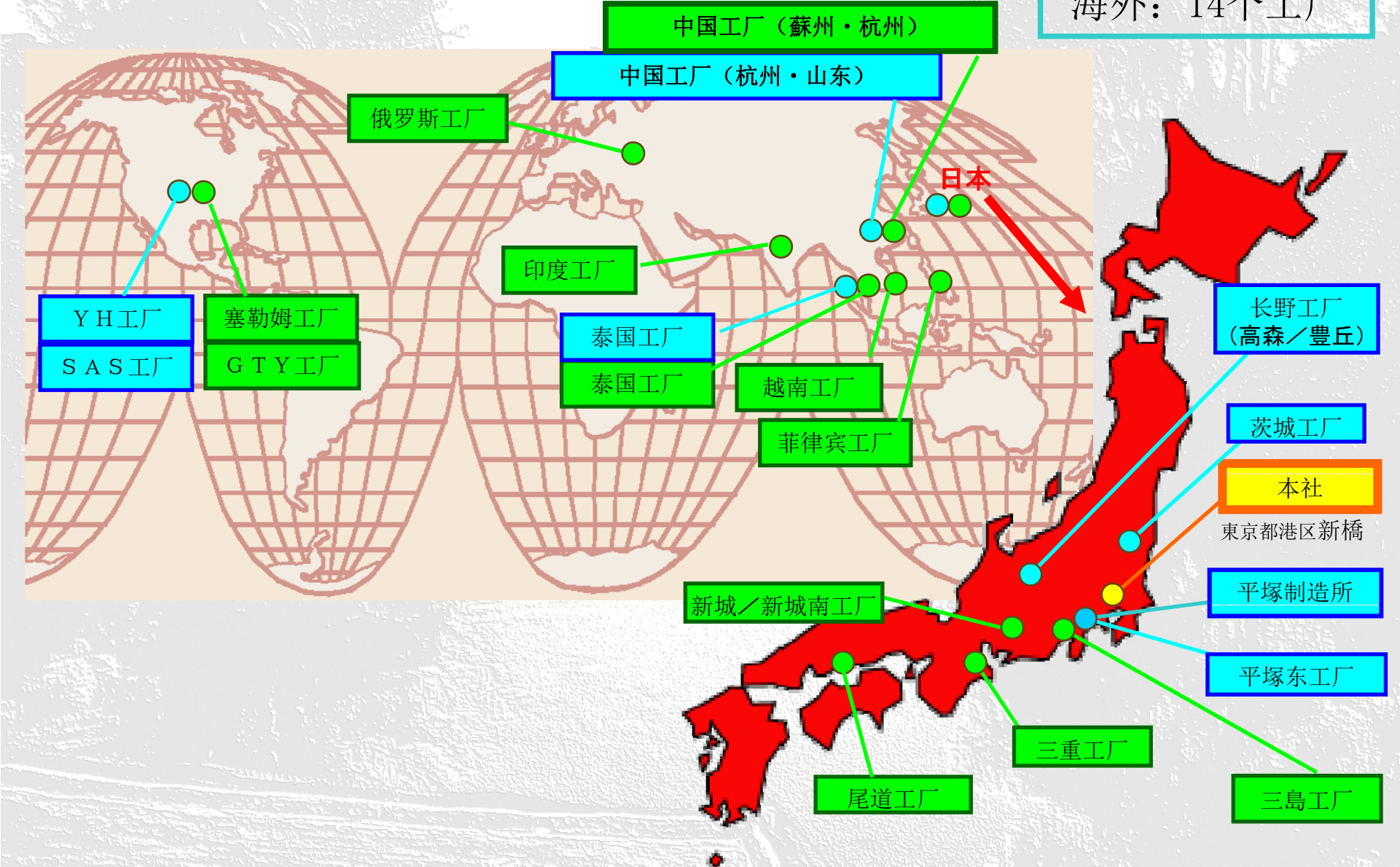
会社名	横滨橡胶株式会社 (The Yokohama Rubber ;Ltd.
创立	大正6年(1917年)10月13日
资本金	389亿9百万
决算期	12月31日
代表者	代表取締役会长兼CEO 南云忠信
本社所在地	〒105-8685 東京都港区新桥5丁目36番11号
主要制品	<ul style="list-style-type: none"><li>● 轮胎 轿车用、卡车·公共汽车用、小型卡车用、建筑车辆用、工业车辆等各种内胎、铝质轮毂、汽车相关联的商品。</li><li>● 工业品 传送带、防舷材、船舶水管、桥梁用橡胶支撑、高速接口、企业用弹簧、隔音·防震商品、福利相关联商品、天花板材、尿烷合成涂膜防水材、粘合剂、各种高压管、连轴器。</li><li>● 其它 航空部件(化妆室、水罐、连轴器) 电材(硬地球场、高热导电材、太阳电池用密封材、LED封印材) 运动用品、信息处理服务、不动产出租等。</li></ul>



# 生产据点



国内：10个工厂  
海外：14个工厂





# 中国优科豪马企业集团

## 轮胎事业

日本横滨橡胶株式会社

优科豪马轮胎（中国）有限公司

优科豪马轮胎销售（上海）有限公司

杭州优科豪马轮胎有限公司

苏州优科豪马轮胎有限公司

## 产业·工业用品事业

优科豪马密封材料（杭州）有限公司

优科豪马胶管配件（杭州）有限公司

山东横滨橡胶工业制品有限公司





# 中国江苏省 苏州市



被称为东方威尼斯  
城市有运河围绕  
有多处世遗级历史建筑  
是有名的旅游胜地

在上海以西约100km位置，有高速、铁路等交通方便。



# 会社沿革

- ① 公司成立 2006年4月12日
- ② 投产日期 TB工厂 2008年08月08日  
PC工厂 2014年04月16日
- ③ 生产品名 TBS轮胎 (中国/日本市场)  
PC轮胎 (中国市场)
- ④ 生产能力 TB: 日产量1000本、年产量34万本  
PC: 日产量4000本、年产量140万本
- ⑤ 投资金额 约2.77亿美元 (截止2014年12月)

## ⑥ 工厂规模

TB工厂 占地面积约 7.8 万m<sup>2</sup> 建筑面积约 3.3 万m<sup>2</sup>

PC工厂 占地面积约 12.3万m<sup>2</sup> 建筑面积约 6.5 万m<sup>2</sup>





# 苏州优科豪马轮胎 产品介绍



## 乘用车系列



## 卡客车系列





## 1) 展望

『成为对员工及当地社会而言具有魅力的企业』

## 2) 基本方针

- ① 『高品质、低价位、及时』
- ② 『成为高端水平的环境贡献企业』
- ③ 『供应高品质的TB、PC轮胎并持续产生利益』



- 安全

- OSHMS (2012年01月)

- 国家2级安全标准化 (2013年12月)

- 环境

- ISO 14001:2004 (2011年02月)

- 品质

- ISO 9001: 2008 (2009年04月)

- ISO/TS 16949 (2012年10月)



# 目标

## 苏州优科豪马轮胎OSHMS认定历程 安全活动的实施



灾害为“0”

OSHMS  
導入開始

要領発行  
周知教育

内部体系  
審査

内部体系審査  
項目修訂

OSHMS認定申請  
提出資料作成提出

1月

2月

3月

4月

5月

6月

7月

8月

9月

10月

11月

OSHMS本審査  
12月15,16日

方針  
目的目標年度  
安全衛生計画

新人教育、KYT、危険体験提出改善、安全衛生教育、  
风险评价、災害水平展開、安全会議、消防訓練等の実行



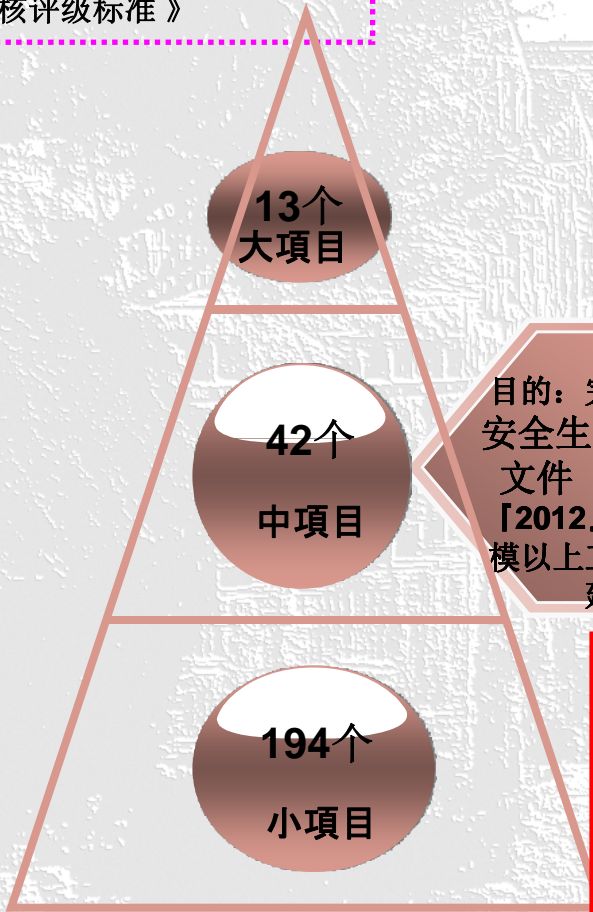
OSHMS更新審査  
3年一次  
11月20、21日



# 国家二级安全标准化

执行标准：  
《机械制造企业安全质量标准化考核评级标准》

2013年3月1日启动



目的：完成苏州高新区安全生产监督管理局文件（苏高新安监[2012]15号：全区规模以上工贸企业标准化建设通知

二级安全标准化申请流程

**合格**  
12月17日



江苏省安全科学院认定

# 苏州安全活动介绍



# 工厂理念

1. S (安全)

2. E (环境)

3. Q (品质)

4. D (纳期)

5. C (成本)

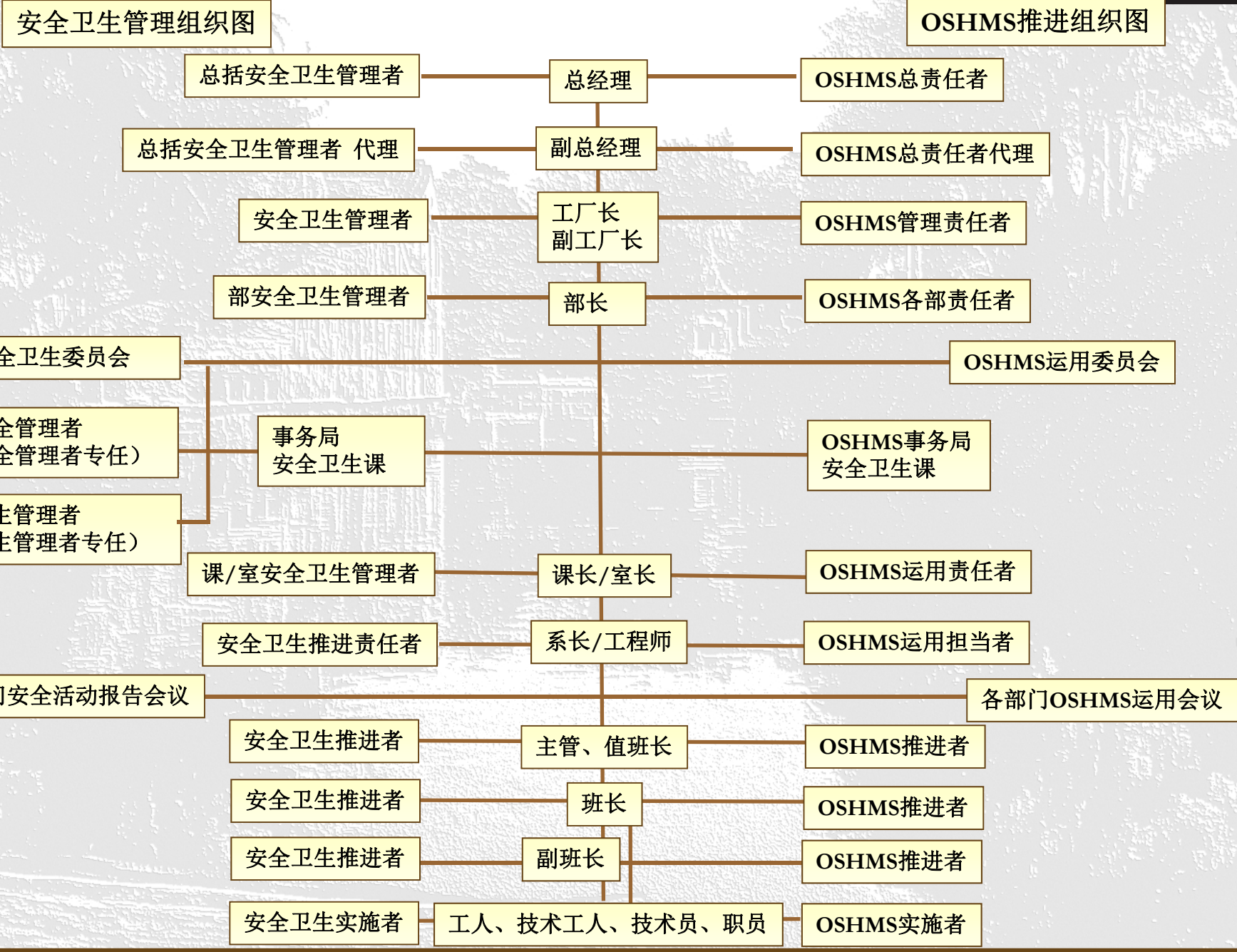
# 工厂安全目标

灾害为“0”



# 按照阶层职责

## 安全卫生管理组织·体制体系·OSHMS组织图





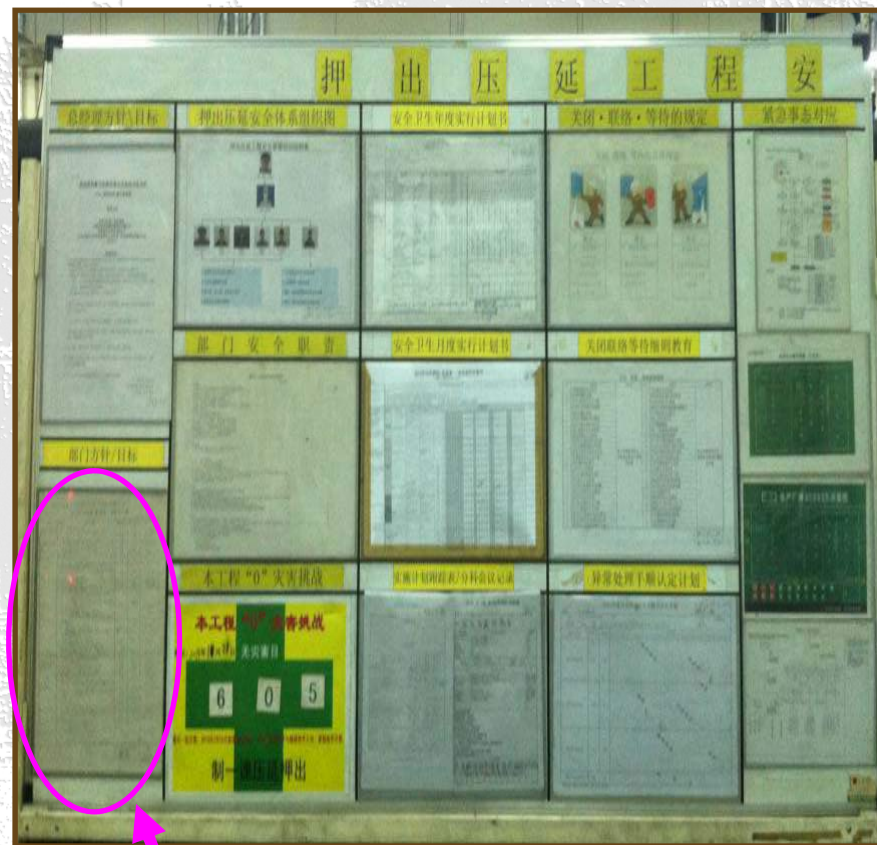


# 安全卫生目的・目标



## 工厂年度安全卫生目的・目标

YOKOHAMA 苏州优科豪马轮胎有限公司 2014年工厂安全卫生目的・目标记录表					
目的	序号	目标内容	担当部门	履行频率	报告形式
完善工厂安全体系	1	制定各部门必须遵守的纪律 ① 新法规应符合各部门的法律一息版 ② 法律更新 每月1次 ③ 工厂的安全实施《“三同时”》8月前完成 ④ 工厂的环保设施实施《“三同时”》8月前完成	各课 安全卫生课 安全卫生课 安全卫生课	每月	安全会议
	2	安全活动实施次数 1次/月	各课	每月	安全活动看板显示
	3	内部体系检查实施 2次/年 5、10月	各课	5、10月	管理评审会议
安全卫生体系标准化	4	危险评价 1次/年 11月	安全卫生课、各课	11月	管理评审会议
	5	外部体系检查实施 1次/年 11月	中興部	11月	安全会议
	6	YBC安全自查	安全卫生课巡查	2、7、9月	专题会议
提高安全人	7	KYT/安全实施 ① KYT 1次/班・日 分班进行, 4~5人1组 ② KYT参加者培养 2人/班或1组 ③ KYT参加者培养 2人/班或1组	各课 安全卫生课	每月	安全会议
	8	危险体感型自我改善活动的实施 ① 活动对象 1件/人・月以上 (对象: 正职组长、职后、工人、技术工人、技术师、领导) ② 参与改善率 70%以上/月 ③ 5、6级及局外法100%实施	各课	每月	安全会议
	9	5S活动的实施 1次/班・日	各课	每月	安全会议
	10	安全人评价活动的实施(对象: 作业员) 1次/3个月	制造部/生产物控课/品质检查课/保全课	每月	安全会议
	11	安全卫生相关教育的实施 ① 操作变更的新作业人员必须实施相关的教育 ② 安全教育的实施 1次/月 ③ 变更事项的变更实施 1次/月 (9月重点培训) ④ 安全月活动的开展 8月/次 ⑤ 1次1教育3次/月・人 实施、课程、等详细见1次/月・人 再评价手册书的前评价和再评价(教育、训练、测试) 1次/月・人 3月开班	各课 安全卫生课 各课、安全卫生课 各课、安全卫生课 各课	每月	安全会议
	12	职人教育 厂级教育 考试分数80分以上 100% 部门级教育 考试分数80分以上 100% 班组级教育 考试分数80分以上 100%	安全卫生课 各课 各课	每月	安全会议
	13	安全相关活动的实施 ① 他工厂/他工程安全水平提升 ② 开展安全知识竞赛, 对象: 1次/月 ③ 体验其他课的安全 1次/月(对象: 全员) ④ 安全竞赛 1次/工程・月	各课 各课 安全卫生课 制造部/生产物控课/品质检查课/保全课	每月	安全会议
	14	隐患排查治理活动的实施 1次/人・月(对象: 全员)	制造部/生产物控课/品质检查课/保全课	每月	安全会议
	15	风险水平8级、8级项目改善活动的实施 ① 改善项目计划目标改善 12件 完成率100%	各课	每月	安全会议
	16	设备风险评估活动的实施(所有课) 1次/2月	制造部/生产物控课/品质检查课/保全课	每月	安全会议
17	安全投资使用状况统计 1次/月	各课	每月	安全会议	
18	所设备安全卫生课确认后应实施的实施(含FC工厂)	各课	每月	安全会议	
职业健康防止	19	职业环境(噪声评价) 评价 1次/年 8月	安全卫生课	2月	安全会议
	20	职业卫生年度体检实施(全员) 1次/年 5月	安全卫生课	5月	安全会议
	21	职业卫生年度管理 ① 职业、职业病预防 1次/月 ② 职业、职业病预防 1次/月	各课	每月	安全会议
防止火灾事故	22	新员工岗前、离岗复岗健康体检 100%	安全卫生课	每月	安全会议
	23	为了火灾预防0件 ① 日常巡查实施 1次/日 ② 消防演练实施 1次/月	各课 各课、安全卫生课	每月	消防资料保存 安全会议
	24	消防知识培训 2次/年 4、7、11月	安全卫生课、各课	4、7、11月	安全会议
25	消防灭火演练的实施 2次/年 7、11月	各课、安全卫生课	7、11月	安全会议	
安全卫生管理	26	各课管理者的安全卫生管理活动 ① 总经理安全巡视 1次/月 ② 三/工厂长、部长巡视 1次/月 ③ 安全卫生计划整理和评价(全员) ④ 安全巡视(对象: 本工厂) 1次/周 ⑤ 安全巡视(对象: 本工厂) (对象: 本工厂) 1次/日	总经理 三/工厂长/部长 各课 各课	每月	安全会议报告



根据工厂目的・目标制定各课目的・目标, 现场各工程白板揭示



# 安全卫生计划



## 工厂年度安全卫生计划

2014年度 实行计划书  
(标题) (副标题) (副标题)

5Y-004-014 样式-1

作成日: 2014年1月2日

年度概要	实施项目	实施项目的概要	实施目标	实施实绩	担当者	实施目标的履行实绩												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>安全卫生方针</b> 1. 安全卫生第一 2. 遵守法律法规 3. 预防为主 4. 全员参与 5. 持续改进	<b>安全卫生方针</b> 1. 安全卫生第一 2. 遵守法律法规 3. 预防为主 4. 全员参与 5. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	<b>安全卫生方针</b> 1. 安全卫生第一 2. 遵守法律法规 3. 预防为主 4. 全员参与 5. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<b>安全卫生方针</b> 1. 安全卫生第一 2. 遵守法律法规 3. 预防为主 4. 全员参与 5. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<b>安全卫生方针</b> 1. 安全卫生第一 2. 遵守法律法规 3. 预防为主 4. 全员参与 5. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1. 遵守法律法规 2. 预防为主 3. 全员参与 4. 持续改进	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

## 各课安全卫生计划看板揭示



## 根据工厂计划制定各课计划



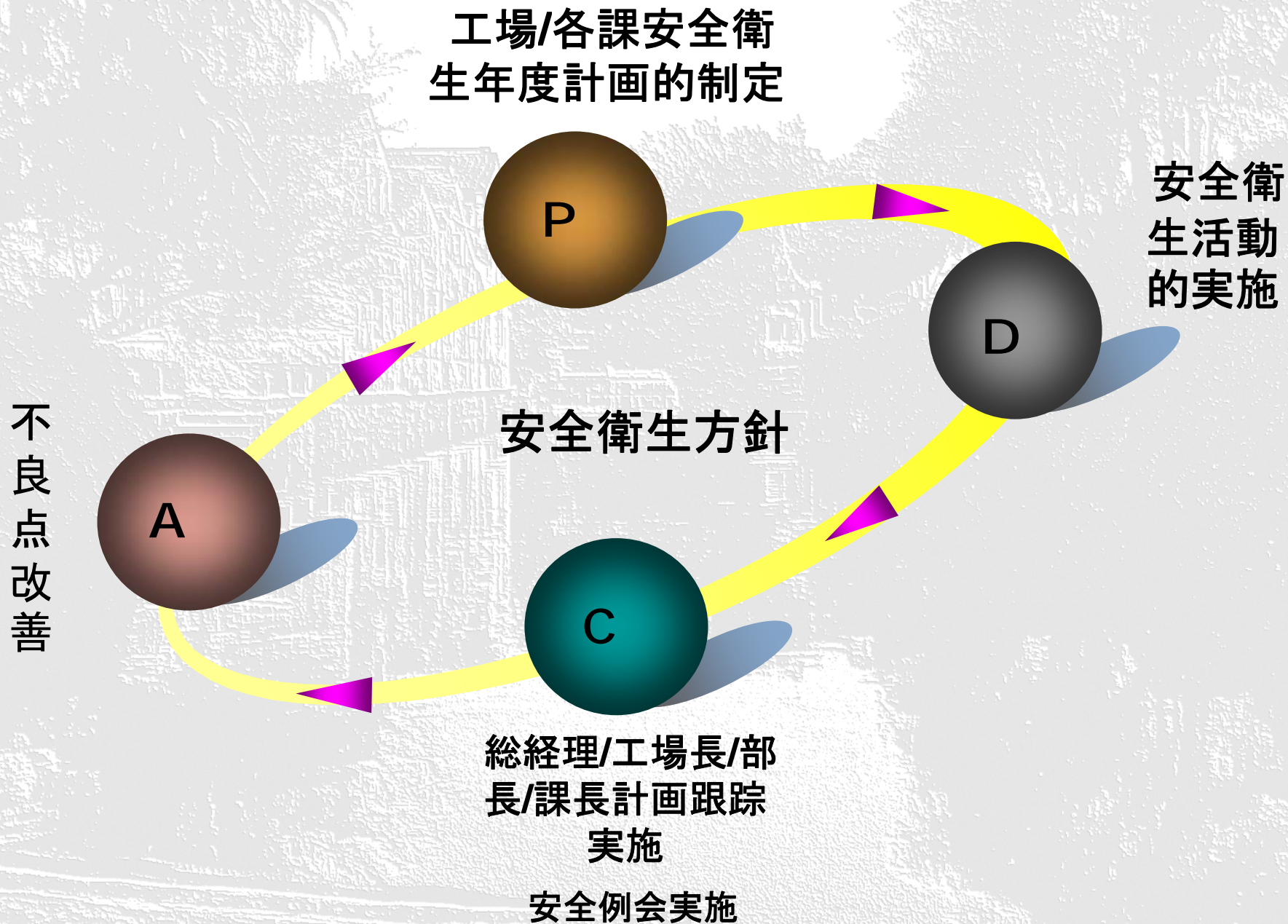
## 根据年度计划制定各工程的月度计划



# 安全工作开展流程



# P D C A 循环



P D C A 循环



公司安全卫生方针制定

公司安全卫生目的・目标制定

P

各课安全卫生目的・目标制定

工厂安全卫生年度计划制定

各课安全卫生年度计划制定

D

根据计划分月度开展各项安全活动

新员工教育

KYT活动

风险评价活动

安全巡视

灾害演练

1对1教育

HH提出改善活动

2S活动

MSDS教育

灾害水平展开教育

C

每月课长、部长对各项安全活动结果进行跟踪

安全会议

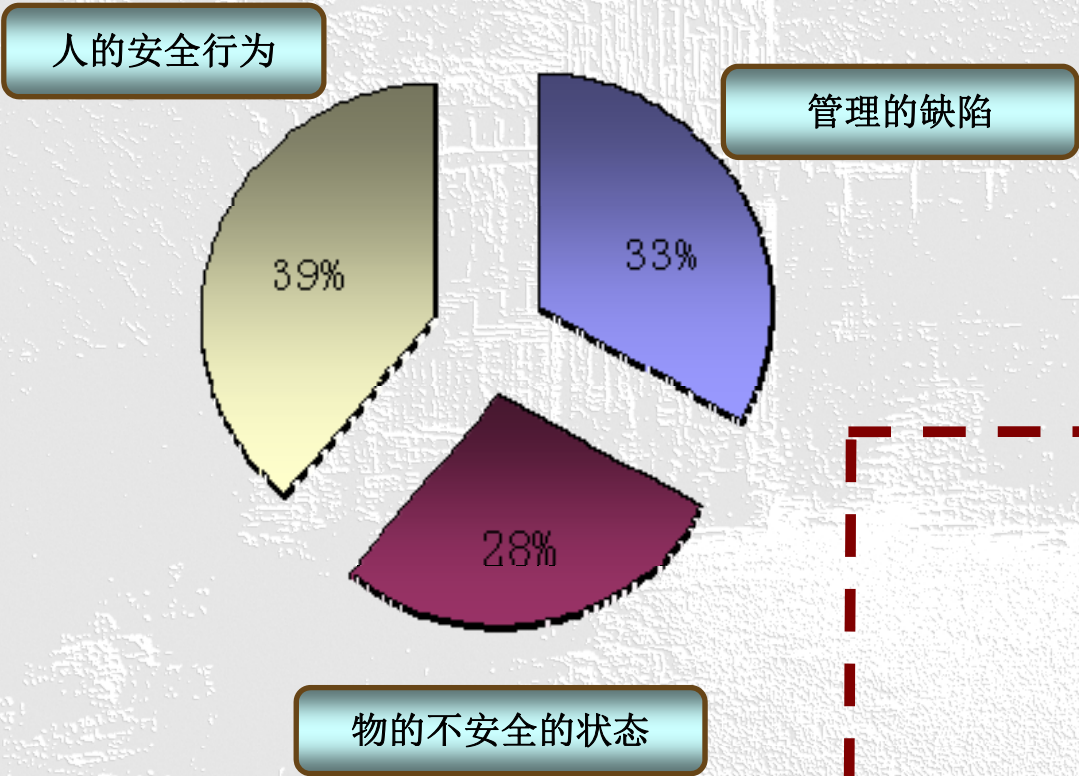
A

不良事项的完善、修正






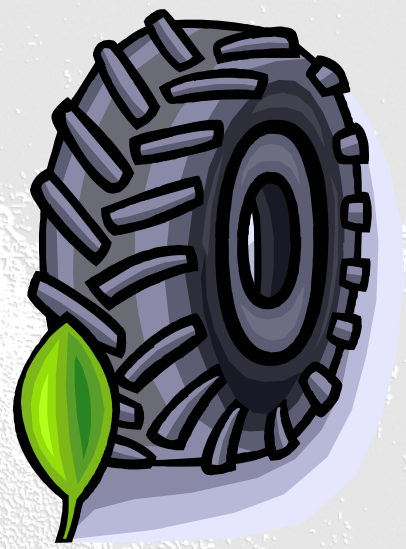
# 发生灾害的主要三要素：

## 2008年至2014年的灾害报告原因分析



# 控制灾害发生三要素：

-  杜绝人的不安全行为
-  消除物的不安全状态
-  控制不安全环境因素



人

# 实施内容

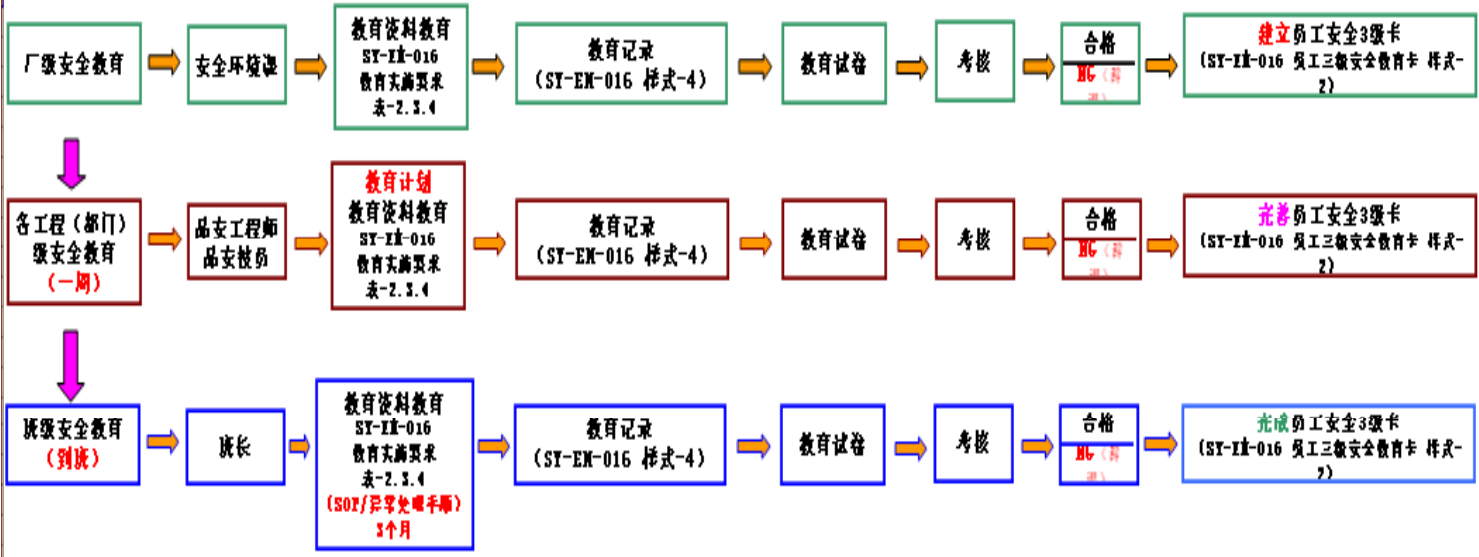


安全灵敏度【新员工教育】



根据要领规定进行开展，做好纪录

## 新人入社安全教育流程



安全卫生教育  
教育名称: 标准作业书(一) 适合  
教育日期: 2019年11月11日  
教育时间: 15分  
教育地点: 品安部 品安教室

押出压延工段新员工入职安全教育试题  
姓名: 姓名 分数: 分数 日期: 日期 得分: 76  
一、填空题 (10分/空一分)  
1. 品安部品安课长 品安课长

新员工入社安全培训测试题  
(安全环境课)  
姓名: 姓名 分数: 分数 日期: 日期 得分: 92 (满分100)  
一、选择题 (每题3分, 共30分)  
1. 品安部品安课长 品安课长  
2. 品安部品安课长 品安课长  
3. 品安部品安课长 品安课长  
4. 品安部品安课长 品安课长  
5. 品安部品安课长 品安课长

姓名	分数	日期	得分
品安部品安课长	92	2019年11月11日	92
品安部品安课长	92	2019年11月11日	92
品安部品安课长	92	2019年11月11日	92
品安部品安课长	92	2019年11月11日	92
品安部品安课长	92	2019年11月11日	92

教育记录、考核确认

**员工安全三级教育**  
**(国家安全生产监督管理总局3号令**  
**生产经营单位安全培训规定:14条**



一般安全教育  
 教育实施要求 表-2.3.4  
 SY-EM-016





# 实施内容

安全灵敏度【危险预知】

根据计划实施KYT计划, KY教育, 做好纪录



危险预知要领的教育



每月KYT具体实施内容

他工厂他工程灾害

员工危险提案

风险评价改善后残留危险



进行KYT活动 4R法实施

最后的口号: 我的安全! 家人的幸福!

灌输安全的概念

**KYT**

KYT (Key Yochi Ken) 危险预知训练

KYT 的 3 个要素: 识别 (Yochi) 危险 (Ken) 防止 (Ken)

简单的危险识别

危险	识别	防止
识别 (Yochi)	识别 (Yochi)	防止 (Ken)
危险 (Ken)	防止 (Ken)	防止 (Ken)

**KYT指导者培养**

KYT指导者一览表

序号	姓名	所属	职位	培养日期	培养地点	培养内容	培养时长	培养结果
1	...	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...	...	...	...

培养68名



# 实施内容

**安全灵敏度**  
**【危险体验】**  
实施每月1人/1件

提交上来的危险体验写意见和反馈改善  
提交上来的危险体验进行内容分析、统计处理  
各工程实施改善计划, 纳期, 担当

## 劳动者意见反馈



首先对员工进行要领教育



危险体验找出表



每位员工每月至少1件现场贴视



对提案进行数据统计

员工提出

内容分析、统计处理

意见、改善对策

实施改善计划,



现场KYT

实物本质化安全



作成危险提案改善计划

员工对于自己的提案是否得以改善进行签字确认。

改善完成



# 实施内容

## 安全灵敏度 灾害演练活动

目的：  
发生了灾害是非常可怕的、设备坏了可以修的，人坏了是无法修理的，让大家有这个意识，如果万一发生灾害，让员工知道怎么来应急处理

活动开展方式

演练项目SOP  
确认



\*现场班组演练  
每班都要演练



\*现场评价（早会  
通知）



\*各课长以上至各  
演练工程



物:设备

# 实施内容



受灾水准5

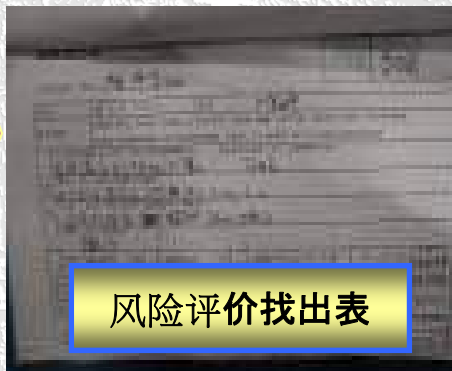
【水平展开】

【本质安全化】

风险评价后针对5.4级优先改善，类似设备水平展开

主题	风险评价	参加评价人员 工程概算上、本部部长、夏福寿、中田							
主导部门	安全卫生课								
序号	设备名称 (ID)	4/22	4/24	4/29	5/6	5/8	5/13	5/15	5/20
1	组合 1#1stco(磨床(切刀至D01)、 1#磨床(D02至D03))	→							
2	组合 2#1stco(磨床(切刀至D01)、 2#磨床(D02至D03))								
3	组合 3#1stco(磨床(切刀至D01)、 3#磨床(D02至D03))								
4	组合 4#磨床 - 4#升降							→	
5	组合 2#组合机								
6	组合 3#组合机								
7	组合 4#组合机								→
8	组合 欧洲分机								→
9	组合 磨床								→
10	组合 15号磨床								
11	组合 15号大切刀								→

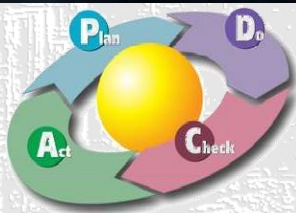
风险评价年度计划



风险评价找出表

序号	设备名称 (ID)	4/22	4/24	4/29	5/6	5/8	5/13	5/15	5/20
1	组合 1#1stco(磨床(切刀至D01)、 1#磨床(D02至D03))	→							
2	组合 2#1stco(磨床(切刀至D01)、 2#磨床(D02至D03))								
3	组合 3#1stco(磨床(切刀至D01)、 3#磨床(D02至D03))								
4	组合 4#磨床 - 4#升降							→	
5	组合 2#组合机								
6	组合 3#组合机								
7	组合 4#组合机								→
8	组合 欧洲分机								→
9	组合 磨床								→
10	组合 15号磨床								
11	组合 15号大切刀								→

5、4级优先改善



残留危险KYT



残留危险标示和说明



改善效果



物:设备

# 实施内容



重点灾害

【追究真正原因】

【本质安全化】

针对发生的灾害实施分析对策，  
对策实施，效果确认



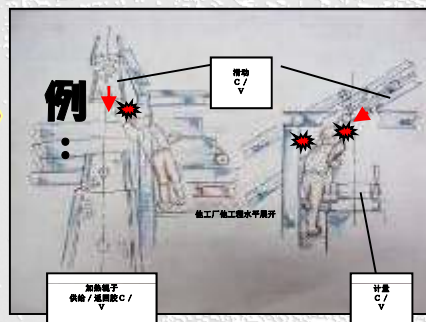
本工厂他工厂灾害报告

灾害分析

对策书

设备本质化安全

残留危险KYT



残留危险KYT

他工厂灾害水平展开

他工厂灾害事例

设备本质化安全

设备本质化安全

类似危险源查找，实施对策



# 管理

法律要求

【申请·资格】

各工程制定针对本工程的，  
安全技能表

各工程制定安全技能培训，  
认定计划，并实施

技能水平看板

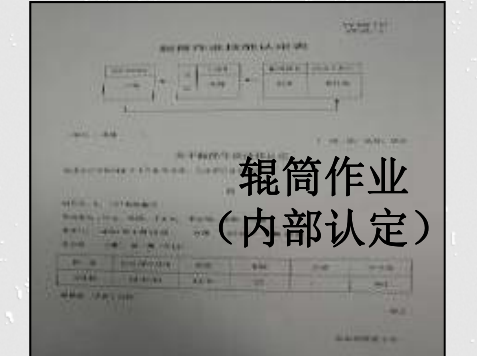
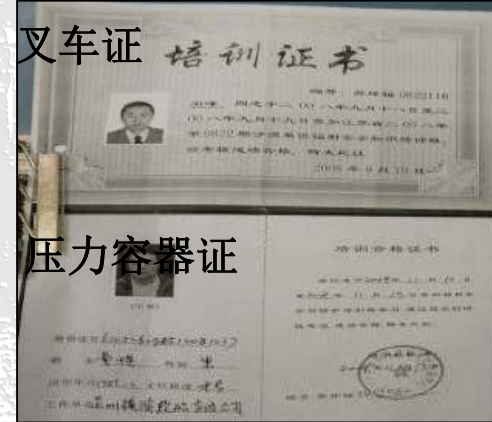
技能知识水平

姓名	技能	技能知识水平
前 位 技 能	叉车作业	△
	压力容器作业	△
	辊筒作业	△
	其他技能	△
	安全技能	△
	...	△
	...	△
	...	△
	...	△
	...	△

各工程安全技能

# 实施内容

国家法律要求





管理

# 实施内容



作业标准化

标准作业书 (SOP) 公开化演练



SOP 公开化 演练			
日期	地点	担当者	改善内容
10月10日	1号机	田中	...
10月15日	2号机	山田	...
10月20日	3号机	佐藤	...
10月25日	4号机	高田	...
10月30日	5号机	伊藤	...

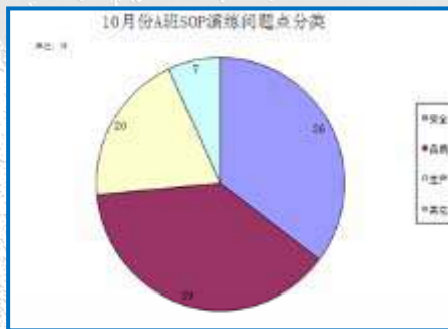
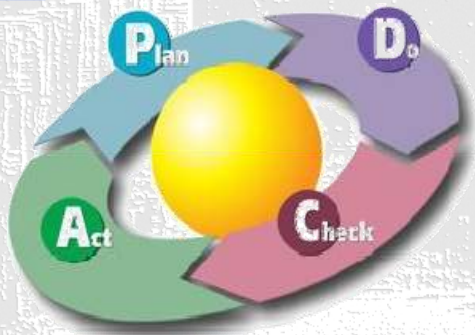
演练再实施

演练实施

指出问题点

明确改善担当、纳期

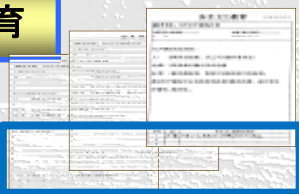
系长确认改善效果



问题点分析

现场揭示, 全员周知

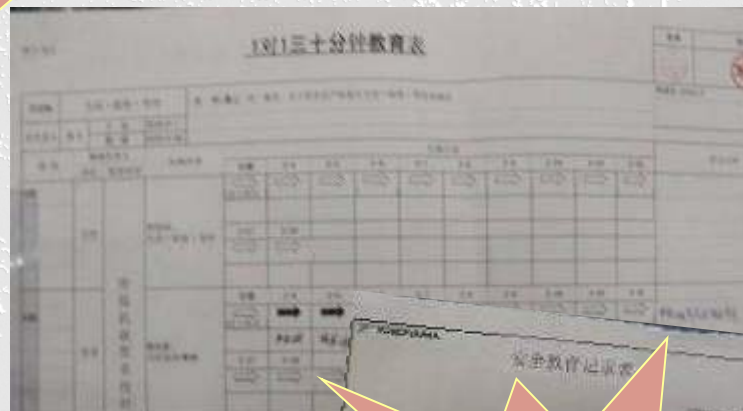
教育



关闭·联络·等待  
重点活动【管理】

各工程制定针对本工程的实施规定细则，  
各工程做好教育记录

(按照各工程规定实施细则执行)



各工程针对本部门实际情况(设备/品质)异常时制定关闭、联络、等待细则

各工程针对(设备/品质)关闭、联络、等待计划进行教育

## 关闭、联络、等待 重点活动

通过细则针对每个人进行1对1教育

根据机台制定实施细则

根据机台制定实施细则

自动运转中灾害降低:  
2008年~2012年发生13件  
2013~2014年发生"0"件



管理

# 实施内容



## 化学品管理

MSDS 一览				
原料序号	原料名称	品牌	产地	规格
00001	水玻璃		中国	02
00002	水玻璃		中国	02
00003	水玻璃		中国	02
00004	水玻璃		中国	02
00005	水玻璃		中国	02
00006	水玻璃		中国	02
00007	水玻璃		中国	02
00008	水玻璃		中国	02
00009	水玻璃		中国	02
00010	水玻璃		中国	02
00011	水玻璃		中国	02
00012	水玻璃		中国	02
00013	水玻璃		中国	02
00014	水玻璃		中国	02
00015	水玻璃		中国	02
00016	水玻璃		中国	02
00017	水玻璃		中国	02
00018	水玻璃		中国	02
00019	水玻璃		中国	02
00020	水玻璃		中国	02
00021	水玻璃		中国	02
00022	水玻璃		中国	02
00023	水玻璃		中国	02
00024	水玻璃		中国	02
00025	水玻璃		中国	02
00026	水玻璃		中国	02
00027	水玻璃		中国	02
00028	水玻璃		中国	02
00029	水玻璃		中国	02
00030	水玻璃		中国	02
00031	水玻璃		中国	02
00032	水玻璃		中国	02
00033	水玻璃		中国	02
00034	水玻璃		中国	02
00035	水玻璃		中国	02
00036	水玻璃		中国	02
00037	水玻璃		中国	02
00038	水玻璃		中国	02
00039	水玻璃		中国	02
00040	水玻璃		中国	02
00041	水玻璃		中国	02
00042	水玻璃		中国	02
00043	水玻璃		中国	02
00044	水玻璃		中国	02
00045	水玻璃		中国	02
00046	水玻璃		中国	02
00047	水玻璃		中国	02
00048	水玻璃		中国	02
00049	水玻璃		中国	02
00050	水玻璃		中国	02
00051	水玻璃		中国	02
00052	水玻璃		中国	02
00053	水玻璃		中国	02
00054	水玻璃		中国	02
00055	水玻璃		中国	02
00056	水玻璃		中国	02
00057	水玻璃		中国	02
00058	水玻璃		中国	02
00059	水玻璃		中国	02
00060	水玻璃		中国	02
00061	水玻璃		中国	02
00062	水玻璃		中国	02
00063	水玻璃		中国	02
00064	水玻璃		中国	02
00065	水玻璃		中国	02
00066	水玻璃		中国	02
00067	水玻璃		中国	02
00068	水玻璃		中国	02
00069	水玻璃		中国	02
00070	水玻璃		中国	02
00071	水玻璃		中国	02
00072	水玻璃		中国	02
00073	水玻璃		中国	02
00074	水玻璃		中国	02
00075	水玻璃		中国	02
00076	水玻璃		中国	02
00077	水玻璃		中国	02
00078	水玻璃		中国	02
00079	水玻璃		中国	02
00080	水玻璃		中国	02
00081	水玻璃		中国	02
00082	水玻璃		中国	02
00083	水玻璃		中国	02
00084	水玻璃		中国	02
00085	水玻璃		中国	02
00086	水玻璃		中国	02
00087	水玻璃		中国	02
00088	水玻璃		中国	02
00089	水玻璃		中国	02
00090	水玻璃		中国	02
00091	水玻璃		中国	02
00092	水玻璃		中国	02
00093	水玻璃		中国	02
00094	水玻璃		中国	02
00095	水玻璃		中国	02
00096	水玻璃		中国	02
00097	水玻璃		中国	02
00098	水玻璃		中国	02
00099	水玻璃		中国	02
00100	水玻璃		中国	02
00101	水玻璃		中国	02
00102	水玻璃		中国	02
00103	水玻璃		中国	02
00104	水玻璃		中国	02
00105	水玻璃		中国	02
00106	水玻璃		中国	02
00107	水玻璃		中国	02
00108	水玻璃		中国	02
00109	水玻璃		中国	02
00110	水玻璃		中国	02
00111	水玻璃		中国	02
00112	水玻璃		中国	02
00113	水玻璃		中国	02
00114	水玻璃		中国	02
00115	水玻璃		中国	02
00116	水玻璃		中国	02
00117	水玻璃		中国	02
00118	水玻璃		中国	02
00119	水玻璃		中国	02
00120	水玻璃		中国	02
00121	水玻璃		中国	02
00122	水玻璃		中国	02
00123	水玻璃		中国	02
00124	水玻璃		中国	02
00125	水玻璃		中国	02
00126	水玻璃		中国	02
00127	水玻璃		中国	02
00128	水玻璃		中国	02
00129	水玻璃		中国	02
00130	水玻璃		中国	02
00131	水玻璃		中国	02
00132	水玻璃		中国	02
00133	水玻璃		中国	02
00134	水玻璃		中国	02
00135	水玻璃		中国	02
00136	水玻璃		中国	02
00137	水玻璃		中国	02
00138	水玻璃		中国	02
00139	水玻璃		中国	02
00140	水玻璃		中国	02
00141	水玻璃		中国	02
00142	水玻璃		中国	02
00143	水玻璃		中国	02
00144	水玻璃		中国	02
00145	水玻璃		中国	02
00146	水玻璃		中国	02
00147	水玻璃		中国	02
00148	水玻璃		中国	02
00149	水玻璃		中国	02
00150	水玻璃		中国	02
00151	水玻璃		中国	02
00152	水玻璃		中国	02
00153	水玻璃		中国	02
00154	水玻璃		中国	02
00155	水玻璃		中国	02
00156	水玻璃		中国	02
00157	水玻璃		中国	02
00158	水玻璃		中国	02
00159	水玻璃		中国	02
00160	水玻璃		中国	02
00161	水玻璃		中国	02
00162	水玻璃		中国	02
00163	水玻璃		中国	02
00164	水玻璃		中国	02
00165	水玻璃		中国	02
00166	水玻璃		中国	02
00167	水玻璃		中国	02
00168	水玻璃		中国	02
00169	水玻璃		中国	02
00170	水玻璃		中国	02
00171	水玻璃		中国	02
00172	水玻璃		中国	02
00173	水玻璃		中国	02
00174	水玻璃		中国	02
00175	水玻璃		中国	02
00176	水玻璃		中国	02
00177	水玻璃		中国	02
00178	水玻璃		中国	02
00179	水玻璃		中国	02
00180	水玻璃		中国	02
00181	水玻璃		中国	02
00182	水玻璃		中国	02
00183	水玻璃		中国	02
00184	水玻璃		中国	02
00185	水玻璃		中国	02
00186	水玻璃		中国	02
00187	水玻璃		中国	02
00188	水玻璃		中国	02
00189	水玻璃		中国	02
00190	水玻璃		中国	02
00191	水玻璃		中国	02
00192	水玻璃		中国	02
00193	水玻璃		中国	02
00194	水玻璃		中国	02
00195	水玻璃		中国	02
00196	水玻璃		中国	02
00197	水玻璃		中国	02
00198	水玻璃		中国	02
00199	水玻璃		中国	02
00200	水玻璃		中国	02

MSDS 清单  
139份

MSDS索要

采购化学品

制作化学品清单

运输公司  
资质确认

化学品的运输、装卸

指定地点  
装卸

来料检验

入库、存  
储

使用化学品

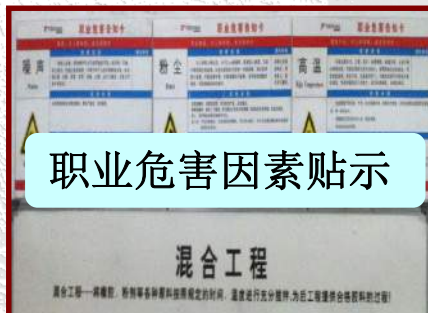


现场MSDS贴示、教育



相应岗位1对1教育  
放入专人专本

分类放置  
标识清楚 (MSDS)  
危险有害性评价  
(职业危害因素确认、佩戴相应防护用品、防泄漏措施)  
环境控制  
现场教育  
紧急事故演练



职业危害因素贴示



防护用品要求



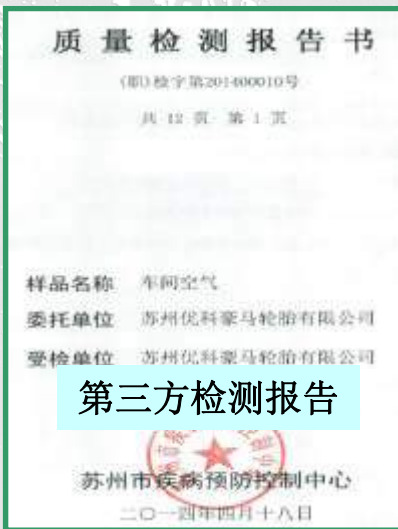
## 『职业健康管理』

公司每年进行员工健康体检，以及职业危害因素的岗前、岗中、离岗的体检。



新员工教育（职业危害因素告知）

定期对产生职业病危害因素的场所、岗位进行职业卫生监测与评价；



第三方检测报告



现场贴示、教育



员工体检报告



现场检测



现场防护用品要求



安监局备案

## 『职业病防治法遵守』







# 『安全生产月』

2014年安全生产月主题：“强化红线意识 促进安全发展”

危险预知  
(KYT) 演练竞赛



各工程  
演练竞赛

要求：80分合格  
平均分：90分以上

安全知  
识测试

得分段	100-90分	89-80分	79-70分	69-60分	60分以下
人数	327	48	10	2	0
备注	应参加知识竞赛人数：474人 朝礼签名人数：412人 朝礼参加考试人数：387人 备注：可能没来参加朝礼，别人代为签名				



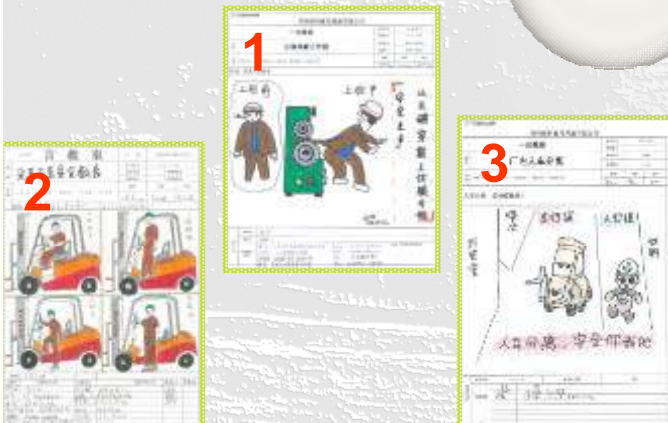
灾害演练竞赛



押出：  
滚筒卷入救援

安全一言教  
室征集活动

26件  
参加作品



评价方式：课长以上人员进行评价  
(各活动不同，评价基准不同)

良：各工程平时做的安全活动充分表现，员工的安全意识提高

全员参与





## 灾害为“0”

## 安全的工厂

### <重点活动内容>

以安全卫生课作为指导者，培养成为优秀的KYT指导者(资格认定)

体感训练实教育施班长，提高班长安全意识和分析危险的能力

5、4级危险隐患彻底改善，危险体验收集、改善

安全卫生计划的实施(安全会议、总经理·课长跟踪确认)

危险体验的实施(劳动者意见反映)

异常处理手順书、SOP演练修订、现场巡视

### 按阶层 职责 / 行动的明确化

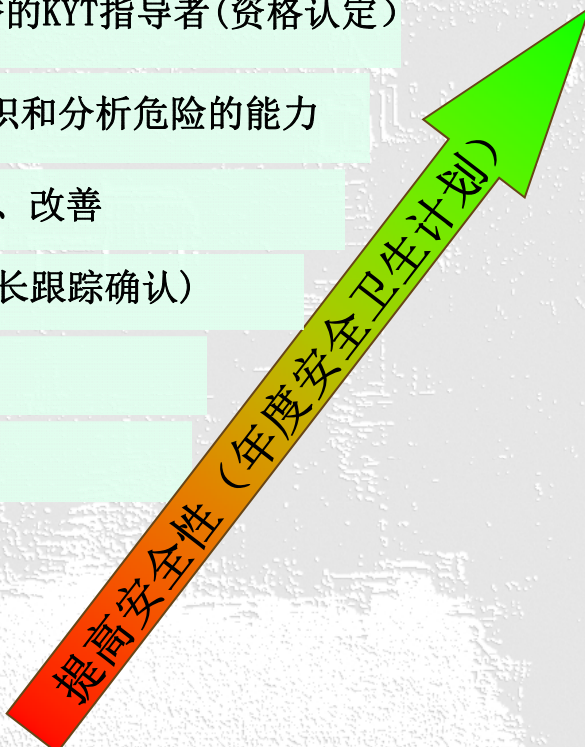
**总经理** 总经理安全监察(每月)

**部长** 每月安全巡视

**课长** 不安全行动指出巡视      安全卫生计划进展把握

**系长** 5、4级危险隐患彻底改善      作业员危险体验收集、改善

**班长** 开始作业前对作业员的KY指导      作业员的安全人评价      标准作业书、异常处理手順的修订





# 第一届 OSHMS 交流会 (苏州召开)



横浜ゴム(株)蘇州工場 交流会名簿

序号	会社名	氏名	役職
1	苏州市安全生产监督管理局 様	王 勇	苏州自贸试验区副总长 许兆华 苏州自贸区安监局 李宏才
2	YKK 様 (上海吉田拉鍊有限公司)	孙 芳	工場監督室室長 菊田 卓司 工場安全衛生課長 張 國輝 工場監督室安衛課長 李 智勇 総務課長 曹 麗 総務課長
3	横浜ゴム(株) (蘇州優科豪馬輪胎有限公司)	王 德風	工場長 陳 勇剛 副工場長 徐 勇剛 副工場長
4	中平ノリ(株) 様 (蘇州(蘇州)有限公司)	周麗琴	人事総務部部長 高井 聖祐 人事総務部部長
5	東芝機械株式会社 様 (東芝機械(上海)有限公司)	高 誠	課長 徐 輝 課長 傅 輝 課長 加藤 一夫 課長
6	日本イソノ 様 (NGK(蘇州)摩打傳動器有限公司)	北村 健之	総務人事課課長 坂田 圭 主任
7	久保田農機(蘇州)有限公司 様	武久 一樹	安全衛生課長 李 智勇 安全衛生課長 姜 存 (S課長)
8	神戸製鋼所 様 (神鋼汽車部件(蘇州)有限公司)	中西 弘幸	副工場長 李 宏 総務課長 李 智 副工場長 山口 浩二 管理部長
9	中国安全衛生科学研究所 職業安全管理研究所 様	邱 煥 等	管理部長 陳 偉 博士 教授級高工 程 聖 博士 教授級高工
10	JCA(日中政府関係協力) 様	林 聖博	課長 アソシエイト 藤 浩二
11	横浜ゴム(株) 様 (蘇州優科豪馬輪胎有限公司)	石 浩 等	副工場長 安全衛生課長 副工場長
12	横浜ゴム(株) 安全衛生推進室 様	北村 昌文	課長 曹 麗 課長
13	中央労働災害防止協会	白崎 彰久	副長 北村 謙一 副課長



参会人员37人

会场交流

- 1. 目的**  
本交流会, 是召集取得日本中央劳动安全防止协会JCSHA认证, 在中国有营业, 对安全卫生重视的企业参加, 通过对认证企业的改善事例介绍, 将安全卫生改善信息共享, 并展开实施改善, 达到向当地政府展示中国的日本认证企业实绩的目的
- 2. 日時**  
2014年11月19日(水) 13時30分~16時30分  
13:30-13:50 挨拶 中国蘇州市安全生產監督管理副局長様  
13:50-14:40 事例紹介 YKK株式会社様(上海吉田拉鍊有限公司様)  
14:40-14:50 休憩  
14:50-16:20 現場見学 李例紹介 横浜ゴム株式会社様(蘇州優科豪馬輪胎有限公司様)  
16:20-16:30 閉会  
16:30- 移動  
17:00-18:00 懇談
- 3. 会場**  
横浜ゴム株式会社 蘇州工場
- 4. 発表企業**  
① 上海YKK株式会社様  
② 横浜ゴム株式会社蘇州工場様  
(蘇州優科豪馬輪胎有限公司)



现场交流



心得交流





# 我的安全 家人的幸福

(私の安全は家族の幸せ！)

好！！！！