

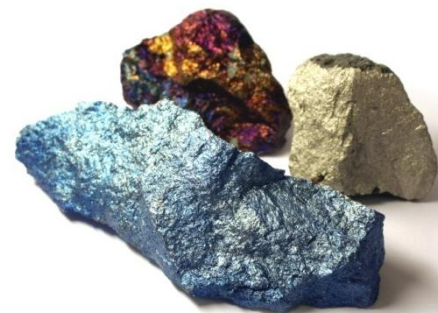


全球范围内监管的发展趋势

Keven Harlow

REACH联合体 & 监管事务经理
国际锰协，巴黎

国际锰协第37次年会
2011年5月24-26日



概况:

锰行业面临的是一个动态的、快速变化的和要求更为严格的化学品监管系统

因此全球的监管负担会进一步加重

为什么监管会进一步加强呢？

1. 已有的监管机构不能应付庞大的化学品种类 – 多达**10**万种以上
2. 发展中经济体需求持续增长
3. 简单的拷贝/复制已批准的监管条例
4. 新技术的出现（比如纳米粒子技术）
5. 政治因素的推动（比如“绿色”环保计划）
6. 来自非政府组织和消费者权利方面的压力愈增 – 这也是金属行业所要应对的一个新的领域

消费者的顾虑

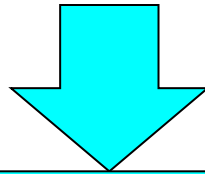


一些监管事实：

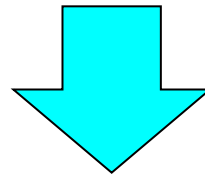
- 任何东西都是有毒的，关键在于剂量
- 对于大多数监管者来说，金属就是化学物质
- 数量大和广泛的应用是否就等于更高的风险？
- 新的现象：行业被迫承担获得认证的压力
- 预防原则是背后的驱动力

预防原则

“在证明无辜之前都应该先假定
有罪”



需要最高质量的、最高水准的
数据材料



开始保卫我们这一行业

针对金属行业具体的一些挑战

- 金属常常作为补充说明加入到化学监管的对象中(因此需要一些有针对性的监管工具)
 - 合金的一些专有特征常常被忽略
 - 对废物回收等活动的影响
 - 金属/合金是高产量的化学品，有广泛的用途。
 - 大多数金属对人类健康来说是十分重要的元素。
- * HPV – 高产量的化学物质

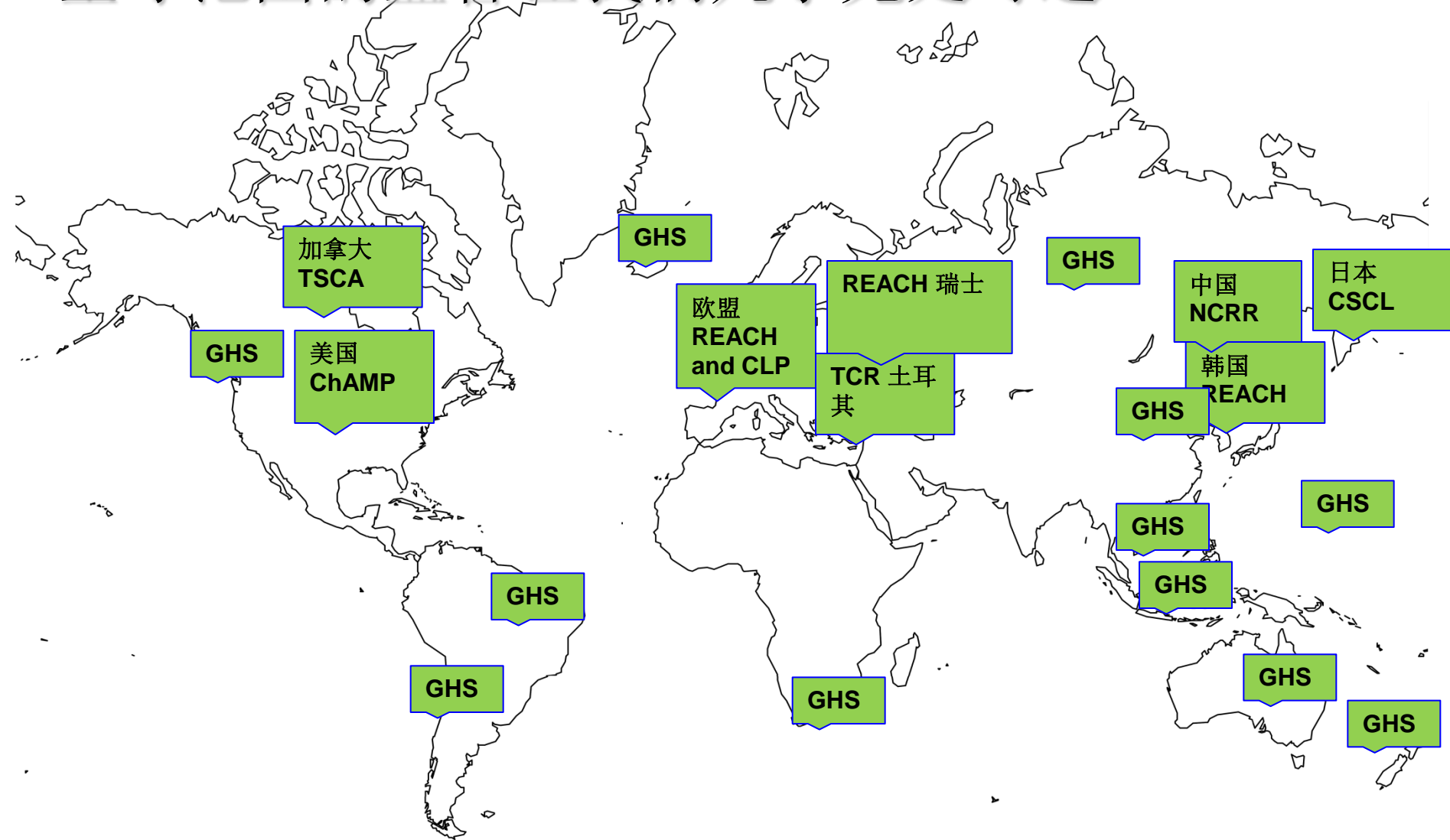
法律监管：获得交易许可比如REACH

- 监管是关乎到业务连续性的一个重要问题
- 监管执行会带来供应链的破裂
- - 货物集装箱在进入欧盟边境前被截停
- - 欧盟发起一些大型的活动
- 对不符合规定的行为进行劝阻性惩罚
- 惩罚措施在英国不受限，甚至包括监禁
 - 或罚款**10**万欧元每天

接下来的监管趋势？

- 速度 – 复制已有的监管规定加速了监管步伐
- 全球监管的长期融合：如果REACH能实现有效监管的话，REACH将成为一种参考模式
- 对于我们锰行业来说，化学监管不仅仅是一个来自欧盟的挑战，而且是全球范围的一个挑战

全球范围的监管让我们几乎无处可逃



REACH在南韩的实行



- 环境部在2011年2月25日发布公告
 - 草拟了法案修改现有的TCCA法案
 - 引入了很多REACH的概念
 - . 预注册/注册
 - . 评估/许可
 - . 数据的联合申报
 - . 外国出口商采用韩国本地代表
 - 一些与REACH的关键不同点需要进行严密的监管
 - 对其他亚洲贸易伙伴的溢出影响：其他亚洲国家开始组织或重新组织他们的化学法规
- *TCCA: 有毒化学品控制法

可以得到相关的帮助

不要低估这些监管规定的复杂性

- 贸易协会比如国际锰协能够提供宝贵的帮助
- REACH所提供的行业经验
- 合作=共同承担这一负担（比如成立联盟）
- 凭借其丰富的专业水平，锰协现在正追踪监管的潜变，并支持锰协成员在合规方面的工作。

锰协监管委员会

2011年的新举措：

- 监督并报道即将出台的新规定
- 参与一些处于萌芽阶段的监管规则制定
- 帮助锰协成员满足现有的以及未来的监管需求
- 建立防御案例：社会经济分析(SEA)
- 监督一些法律案件的进展，比如一些诉讼案件（包括焊接烟雾、空气质量监控，对儿童健康的影响等等）
- 和监控机构以及其他贸易协会保持联络

总结

- 针对金属和合金的监管规定范围进一步扩大，同时也更加复杂
- 这些监管规定在全球范围内进一步融合
- 在监管区域的贸易需获得许可
- 整个行业都必须肩负起责任-因为这是一个越来越大的一个行业负担或是成本
- 必须为获得高质量的数据做持续的投资
- 国际锰协会在这些方面成为大家的强力支持伙伴



谢谢