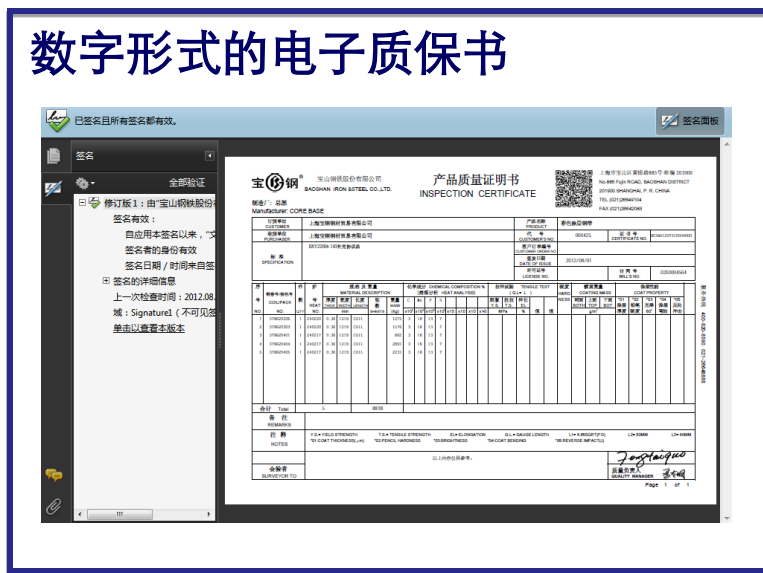


宝钢股份彩涂产品电子质保书说明

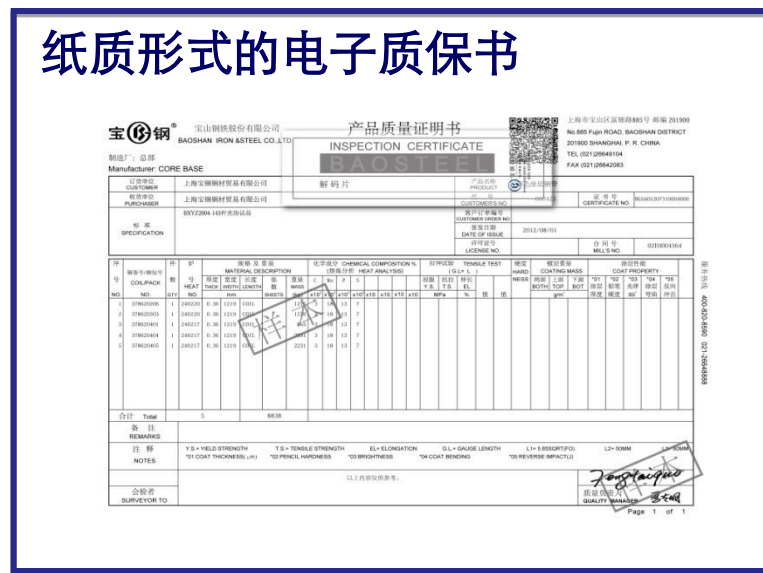
宝钢股份电子质保书包括带有数字签名的数字质保书和带有光栅防伪的纸质质保书两种形式，二者均可以通过电子商务平台获取，均具有法律效力。

数字形式的电子质保书



建议宝钢用户使用电子质保书数字形式，快捷高效、绿色环保、易于传递储存

纸质形式的电子质保书



代理商在向下游客户转让时，如果下游客户不接受数字形式的电子质保书，也可使用纸质形式的电子质保书

宝钢股份彩涂产品电子质保书自助获取说明

除了通过传统方式从上游手工获取质保书外，您还可以登录宝钢在线（www.baosteel.net.cn）或宝钢国际地区/专业公司电子商务平台自助下载或打印电子质保书。

功能导航 << 返回 质保书查询 >> 加入收藏夹

质量信息查询

合同号查询 质保书号查询 材料号查询 外销船批号查询 发票号查询 合约号查询 逾期查询 交货日期查询
海外合同号查询 船板质保书查询

质保书号 : BGS A01207310004

查询

打印份数 : 1

合同号	证书号	收集方式	签发日期	交货日期	打印次数	下载次数	查看PDF详情	打印	下载
02E0004564	BGS A012073100040XX	结齐号	2012/08/01	20120831	2	1			

PDF合并 批量打印 批量下载

打印控件下载链接 下载IE设置

打印 下载

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

1、二维码

数字形式与纸质形式的宝钢股份彩涂产品电子质保书均带有二维码。



数字形式与纸质形式的宝钢股份彩涂产品电子质保书均带有二维码，可以通过宝钢在线移动应用读取并验证。步骤为：1. 进入 m.bsteel.net，下载安装宝钢在线移动iphone版 2. 安装后进入质保书二维码应用 3. 点击“扫描二维码”，将扫描器对准质保书上的二维码，成功扫描出质保书相关信息 4. 成功扫描后点击右上角“验证”按钮，系统会提示匹配到的质保书合同号和证书号，您可据此与质保书上的号码做人工确认

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

1、二维码（续）——读取及验证



① 进入 m.bsteel.net，下载安装宝钢在线移动iphone版

② 安装后进入质保书二维码应用

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

1、二维码（续）——读取及验证



③ 点击“扫描二维码”，将扫描器对准质保书上的二维码，成功扫描出质保书相关信息



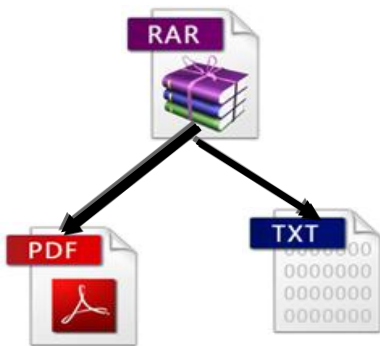
④ 成功扫描后点击右上角“验证”按钮，系统会提示匹配到的质保书合同号和证书号，您可据此与质保书上的号码做人工确认

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

3、数字签名——仅限数字形式的电子质保书

对质保书PDF文件采用特定算法进行数字摘要处理，并使用宝钢股份签名私钥做非对称加密，形成数字签名。

2012年6月27日前数字形式的电子质保书包括PDF和数字签名两部分



质保书文件

数字签名

2012年6月27后实现PDF内嵌数字签名，数字形式的电子质保书仅为一个带有数字签名的PDF文件

The screenshot shows a mobile application interface for inspecting a signed PDF. A red box highlights the digital signature information, which includes the signature unit: **宝 山 钢 铁 股 份 有 限 公 司** (Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.).

The background is a '产品质量证明书' (INSPECTION CERTIFICATE) for Baosteel. The certificate includes the following information:

- 客户名称 (CUSTOMER): 上海宝钢材料集团有限公司
- 产品名称 (PRODUCT): 宝钢彩涂板
- 规格 (SPECIFICATION): DC520D+Z 0.36-2.00
- 生产日期 (DATE OF ISSUE): 2012/08/01
- 检验员 (INSPECTOR): 王明

序号	规格	厚度	力学性能				化学成分				拉伸试验		弯曲试验		涂层性能		
			屈服	抗拉	伸长	断面收缩	C	Mn	P	S	屈服	抗拉	伸长	断面收缩	附着力	耐蚀性	
1	DC520D+Z	0.36	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	0.005
2	DC520D+Z	0.36	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	0.005
3	DC520D+Z	0.36	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	0.005
4	DC520D+Z	0.36	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	0.005
5	DC520D+Z	0.36	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	210	360	18	0.015	0.005	0.005	0.005	0.005

签名单位：
宝山钢铁股份有限公司

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

3、数字签名验证（验证）——仅限数字形式的电子质保书

通过宝钢在线质保书验证功能，您可以上传验证电子质保书真伪。

电子质保书验证

请选择您下载的电子质保书, 然后上传至服务器端进行签名校验

文件上传:

浏览...

上传验证

重置

关闭

操作说明:

宝钢电子质保书有两个版本，旧版是一个zip压缩包，文件包中含两份文件一份质保书PDF文件，还有一份数字摘要，验证真伪时需要选择整个压缩包上传，新版电子质保书是一个单独的PDF文件，里面内嵌宝钢数字签名，验证真伪时选择单个PDF文件上传，如果是真实有效的质保书，下方验证结果会显示：“宝山钢铁股份有限公司的签名验证成功”，否则显示为“宝山钢铁股份有限公司的签名验证失败”。

宝钢股份彩涂产品电子质保书特征说明

4、质量信息验证

此外，您还可以通过宝钢在线的质保书验证，确认质量信息

质量信息验证

质保书号: *

材料号:

验证码: 



查看大图

操作说明:

彩涂质保书号第5位为“O”（“O”为大写英文字母），如果输入的不是彩涂质保书，则要求从新输入。如果是真实有效的彩涂质保书，如：输入质保书号：BGSA01001210003400，材料/捆绑号：176621202，则会出现质保书的详细查验信息（化学成分，涂层性能等）。否则出现的质保书查验页面为空。

谢谢

