## 四、附件

### （一）专利

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利号** | **发明人** | **申请日期** | **专利授权人** | **授权公告日** | **专利名称** |
| 1 | PCT/I­­B2005/003305 | 刘伟华 | 2004-11-10 | 刘伟华 | 2005-11-7 | 多级碳化硅电加热管式玻化炉 |
| 2 | ZL200420112625.9 | 刘伟华 | 2004-11-10 | 北京华伟佳科技有限公司 | 2005-12-28 | 多级碳化硅电加热管式玻化炉 |
| 3 | ZL200510115103.3 | 刘伟华 | 2005-11-14 | 刘伟华 | 2008-4-2 | 玻化微珠保温防火砂浆 |
| 4 | ZL200620119331.8 | 刘伟华 | 2006-8-28 | 北京华伟佳科技有限公司 | 2007-12-12 | 旋浮膨胀玻化炉 |
| 5 | ZL200920270571.1 | 刘伟华 | 2009-12-1 | 刘伟华 | 2010-11-10 | 一种用于成型承重型自保温夹心砌块的模具 |
| 6 | ZL200920270570.7 | 刘伟华 | 2009-12-1 | 刘伟华 | 2010-11-17 | 一种承重型自保温砌块 |
| 7 | ZL201010197789.6 | 刘伟华 刘妍 易永红 | 2010-6-3 | 刘伟华刘妍 易永红 | 2012-11-21 | 一种轻质防火保温复合板材及其制备方法 |
| 8 | ZL201020279608.X | 刘伟华 严建华 易永红等 | 2010-8-3 | 山东创智新材料科技有限公司 | 2010-11-24 | 自保温墙体 |
| 9 | ZL201020542110.8 | 刘伟华谢俊德等 | 2010-9-26 | 山东创智新材料科技有限公司 | 2011-3-30 | 轻质砂浆搅拌混合机 |
| 10 | ZL201020659526.8 | 刘伟华 谢俊德 刘妍等 | 2010-12-15 | 山东创智新材料科技有限公司 | 2011-8-24 | 复合保温墙体 |
| 11 | ZL201120155817.8 | 刘伟华 | 2011-5-17 | 山东创智新材料科技有限公司 | 2012-2-1 | 一种混凝土浇筑而成的保温梁、柱或墙 |

### （二）标准图集

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标准或图集号** | **标准或图集名称** | **实施日期** |
| 1 | GB/T 5464-1999 | 建筑材料不燃性试验方法 | 1999.12 |
| 2 | JG/T 169-2005 | 建筑隔墙用轻质条板 | 2005.6 |
| 3 | GB/T 20473-2006 | 建筑保温砂浆 | 2007.2 |
| 4 | JC/T1042-2007 | 膨胀玻化微珠 | 2007.11 |
| 5 | JG/T283-2010 | 膨胀玻化微珠轻质砂浆 | 2011.01 |
| 6 | GB/T 26000-2010 | 膨胀玻化微珠保温隔热砂浆 | 2011.10 |
| 7 | 编号Q/SY XYK002-2006备案号JQB-094-2006 | 膨胀玻化微珠外墙保温砂浆技术规程 | 2006.07 |
| 8 | 图集号88JZ37 | BX膨胀玻化微珠复合外保温 | 2006.09 |
| 9 | 图集号赣07ZJ105 | AJ膨胀玻化微珠外墙外保温建筑构造 | 2007.07 |
| 10 | 图集号皖2007J212 | 外墙外保温系统构造图集七：JA膨胀玻化微珠保温砂浆外墙外保温系统 | 2007.12 |
| 11 | DBJT20-59 图集号川07J15 | 膨胀玻化微珠保温干混砂浆构造 | 2008.02 |
| 12 | 图集号粤08J/T131 | JR膨胀玻化微珠保温砂浆墙体构造 | 2008.10 |
| 13 | 图集号长09J001 | 膨胀玻化微珠保温砂浆外墙外保温系统 | 2009.01 |
| 14 | DZJB001-2010 | 膨胀玻化微珠墙体自保温系统施工操作规程 | 2010.03 |
| 15 | DB37/T 1713-2010 | 膨胀玻化微珠保温防火砂浆及制品 | 2011.02 |
| 16 | 苏JG/T 043-2011 | 膨胀玻化微珠砌块非承重自保温系统应用技术规程 | 2011.08 |