

【特許】

出願件数: 累計124件

登録番号	登録日	発明の名称	対象商品等
2074370	1996/07/25	丸瓦の施釉装置	役瓦の製造方法
2074390	1996/07/25	鬼瓦の施釉装置	役瓦の製造方法
2952189	1999/07/09	平板瓦	スーパーライF1、スーパーライF3
3205279	2001/06/29	瓦屋根の棟構造	
3490998	2003/11/07	瓦の成形方法	スーパーライシリーズF形積瓦(製造方法)
3560603	2004/06/04	防災瓦の成形方法	スーパーライシリーズF形(製造方法)
3560604	2004/06/04	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3560844	2004/06/04	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3628009	2004/12/17	防災瓦	スーパーライF1(スーパーロック工法)
3640211	2005/01/28	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3640212	2005/01/28	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3640213	2005/01/28	防災瓦の係合構造	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3670658	2005/04/22	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3706625	2005/08/05	防災瓦	スーパーライシリーズF形(スーパーロック工法)
3727282	2005/10/07	太陽電池モジュールを設置した瓦屋根構造、該瓦屋根構造に使用する瓦及び連結部材	
3970310	2007/06/15	千鳥葺き平板瓦及び屋根	スーパーライF3(ポイントリターン)
3970758	2007/06/15	隅棟際平板瓦	隅積瓦※
3995758	2007/08/10	瓦屋根の棟構造及び棟構造用瓦	
4032005	2007/10/26	太陽電池モジュール設置用瓦及び連結部材、並びにそれらを使用した太陽電池モジュール設置屋根	
4071900	2008/01/25	平板瓦群およびその瓦葺割付方法	
4083031	2008/02/22	屋根瓦棟部施工方法	カルむね工法※
4143466	2008/06/20	屋根瓦の係止部材	
4144861	2008/06/27	屋根瓦の施工方法	
4220637	2008/11/21	平板瓦	スーパーライシリーズF形(製造方法)
4286685	2009/04/03	屋根瓦と太陽電池モジュールとの連結金具	
4349935	2009/07/31	太陽電池モジュールを載置・固定するための屋根瓦	
4349936	2009/07/31	屋根瓦に対する太陽電池モジュールの取付け工法	
4351682	2009/07/31	瓦の成形装置	スーパーライシリーズF形(製造方法)
4450679	2010/02/05	太陽電池モジュールの施工方法	
4474212	2010/03/12	屋根瓦に対する太陽電池モジュールの固定構造	
4482300	2010/03/26	千鳥葺き平板瓦	スーパーライF3(全体形状)
4576034	2010/08/27	平板瓦の自立用尻部端面研削装置	スーパーライシリーズF形(製造方法)
4579303	2010/09/03	換気棟装置	棟換気P-換
4589654	2010/09/17	谷瓦及びそれを使用する屋根構造	
4605897	2010/10/15	屋根瓦施工方法および隅瓦	
4703988	2011/03/18	筋葺き防災瓦	スーパーエースJ1※、スーパーエースJ2
4804119	2011/08/19	袖瓦	トライRS袖瓦※
4804138	2011/08/19	換気棟構造	棟換気エアフローPlus+
4925957	2012/02/17	軒瓦及びその施工方法	真一文字軒
4949995	2012/03/16	平板瓦及びその製造方法	
5032050	2012/07/06	屋根の隅棟部構造	スーパーライFM※
5148557	2012/12/07	粘土製品の加圧成形用金型	瓦の製造装置
5204002	2013/02/22	袖瓦	
5216608	2013/03/08	瓦	役瓦の製造方法
5244349	2013/04/12	通気屋根構造	
5438354	2013/12/20	屋根上設置物の支持構造	
5567903	2014/06/27	屋根用安全部材	
5913864	2016/04/08	屋根用安全部材	
6216613	2017/09/29	瓦保持方法及び瓦保持クリップ	
6618716	2019/11/22	平板瓦	
6618717	2019/11/22	平板瓦	
6618718	2019/11/22	平板瓦	
6618719	2019/11/22	平板瓦	
6778048	2020/10/13	陶板壁材素材の押出成形方法及び押出成形装置	スーパーライWallの製造方法
6894291	2021/06/07	屋根及びその構築方法	スーパーライ美軽(旧仕様)
6990104	2021/12/07	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦
6990105	2021/12/07	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦
6993101	2021/12/13	袖瓦	トライRSワイド袖瓦
6993102	2021/12/13	袖瓦	トライRSワイド袖瓦
7066401	2022/05/02	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦
7066910	2022/05/02	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦
7066911	2022/05/02	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦
7079399	2022/05/25	平板瓦	スーパーライF1Plus積瓦

2023年3月31日時点
※廃番品