

[별첨1]

특허리스트

No.	출원번호 (등록번호)	출원일	발명의 명칭	국가	비고
1	1996-0025377 (229094)	19960628	수신신호에 대한 자기상관행렬의 최대고유치에 대응하는고유벡터를이용한배열안테나의신호처리 방법	KR	
2	99962520.5 (1145381)	19991222	SIGNAL PROCESSING METHOD AND APPARATUS FOR COMPUTING AN OPTIMAL WEIGHT VECTOR OF AN ADAPTIVE ANTENNA	EP	DE,GB,FR 등록유지
3	1999815952 (ZL99815952.2)	19991222	Signal processing method and apparatus for computing optimal weight vector of adaptive antenna array	CN	
4	09/857,197 (6462709)	20010621	Signal processing method and apparatus for computing an optimal weight vector of an adaptive antenna	US	
5	2001-7008066 (795778)	20010622	적응배열안테나시스템의 최적 웨이트벡터 계산을 위한신호처리방법 및 장치	KR	
6	2001-0014761 (693810)	20010321	부호분할다중접속방식 이동통신 환경에서 파일럿 채널의특성을 이용하여 적응배열 안테나 시스템	KR	
7	10/310,839 (6941123)	20021206	Signal processing method and apparatus for obtaining diversity gain in wireless communication system	US	
8	2002-0060835 (498777)	20021005	적응형 배열 안테나 시스템의 캘리브레이션 장치 및 그 방법	KR	
9	2003-535350 (4188238)	20021011	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 심볼레이팅로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	JP	
10	2819690.2 (ZL02819690.2)	20021011	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 심볼레이팅로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	CN	
11	2800800	20021011	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 심볼레이팅로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	EP	
12	10/814,223 (7,577,185)	20040401	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 심볼레이팅로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	US	

13	2004-7005354 (958591)	20040412	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 심볼레이트로웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조 장치 및 방법	KR	
14	2003-537210 (4188239)	20021015	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 칩볼레이트로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	JP	
15	2820088.8 (ZL02820088.8)	20021015	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 칩볼레이트로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	CN	
16	2781946.5 (EP1442534B1)	20021015	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 칩볼레이트로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	EP	DE,GB,FR 등록유지
17	10/814,285 (7522652)	20040401	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 칩볼레이트로웨이팅하는 핑거와 그를 이용한 복조장치 및 방법	US	
18	2004-7005426 (958594)	20040413	스마트 안테나 시스템에 이용될 수 있는 칩레이트로웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조 장치 및 방법	KR	
19	2003-543208 (4188242)	20021018	심볼레이트와 칩볼레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조장치 및 방법	JP	
20	2819696.1 (ZL02819696.1)	20021018	심볼레이트와 칩볼레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조장치 및 방법	CN	
21	2788878 (1436905)	20021018	심볼레이트와 칩볼레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조장치 및 방법	EP	DE,GB,FR 등록유지
22	10/814,286 (7522654)	20040401	심볼레이트와 칩볼레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 보조장치 및 방법	US	
23	2004-7005427 (958596)	20040413	심볼레이트와 칩레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조 장치 및 방법	KR	
24	12/399,676 (7889809)	20090306	심볼레이트와 칩볼레이트를 혼용하여 웨이팅하는 핑거와, 그를 이용한 복조장치 및 방법	US	US10/814,286 의 CIP
25	2006-0038565	20060428	적응 배열 안테나를 이용하는 직교주파수분할다중 통신시스템에서 신호대잡음비 혹은 신호대간섭과잡음비를최대로 하는 신호처리 장치 및 방법	KR	
26	12/744,610	20100525	MULTI-ANTENNA SUBSYSTEM FOR SOFTWARE DEFINED RADIO	US	
27	8855097.5	20100628	MULTI-ANTENNA SUBSYSTEM FOR SOFTWARE DEFINED RADIO	EP	

28	2010-7022395 (1039502)	20101006	에스디알 시스템을 위한 다중 안테나 시스템	KR	2010-7011413의 분 할출원
29	2011-7017196	20110722	에스디알 시스템을 위한 다중 안테나 시스템	KR	2010-7011413의 분 할출원