

半導體知的財產權一覽 半导体知识产权一览表

NICHIA's Intellectual Property in Semiconductor Technology

JAPAN	Patent	2141083	2141400	2540791	2560963	2560964	2576819	2591521
		2599250	2697572	2713094	2713095	2728190	2735057	2748354
		2748818	2751963	2751987	2765644	2770717	2770720	2778349
		2778405	2780618	2780691	2783349	2785253	2785254	2790235
		2790242	2791448	2795294	2800666	2803741	2803742	2809045
		2812375	2828142	2828187	2836685	2836686	2836687	2859478
		2868081	2868085	2890390	2890392	2890396	2891348	2900928
		2900990	2910023	2910811	2914014	2914065	2917742	2917814
		2917816	2917866	2917876	2917878	2918139	2921746	2927202
		2927279	2932467	2932468	2932471	2947047	2950178	2953326
		2956489	2956594	2964822	2976951	2980121	2985908	2998696
		3006592	3009091	3009095	3019132	3031415	3047960	3060931
		3063756	3063757	3065258	3065263	3080229	3087828	3087829
		3087831	3091593	3114805	3116727	3125711	3129384	3135041
		3141373	3141824	3144534	3152238	3154364	3180710	3180871
		3187284	3199594	3203282	3204294	3209233	3211870	3212008
		3216118	3216596	3217322	3218595	3218963	3218980	3219000
		3220977	3223810	3223832	3224020	3227287	3228321	3233258
		3233335	3235440	3235470	3239350	3241250	3241338	3244010
		3246386	3248564	3250438	3255224	3255281	3255284	3256951
		3257344	3257498	3259811	3264163	3267045	3267119	3267250
		3269070	3271657	3271661	3272588	3274907	3275810	3278108
		3282174	3282175	3282176	3287457	3292083	3296310	3298390
		3298454	3301345	3301601	3303645	3307218	3309939	3309953
		3310955	3314620	3314641	3314666	3314671	3316838	3319585
		3322300	3322301	3322393	3327170	3327179	3329573	3329716
		3329753	3334624	3336599	3339049	3344056	3344080	3344414
		3346735	3348843	3351447	3356034	3358600	3360812	3362650
		3362836	3366188	3366586	3367096	3368890	3369089	3369896
		3371830	3372226	3374578	3374737	3375042	3375064	3379619
		3395620	3395631	3399342	3405334	3407536	3407608	3409666
		3412563	3417326	3417384	3417415	3419280	3419316	3424465
		3424629	3424634	3427265	3427732	3428597	3431389	3433730
		3434162	3436128	3438675	3440908	3441883	3446660	3448196
		3449201	3453238	3454200	3454355	3456413	3458823	3460581
		3460638	3460641	3468018	3468082	3470622	3470712	3473595
		3476611	3476636	3478090	3478287	3482955	3484842	3484997
		3487251	3490229	3490906	3491538	3494478	3495853	3496480
		3496512	3498577	3498697	3498698	3498745	3503139	3503439
		3503551	3505167	3509665	3511923	3511970	3511987	3511993
		3518455	3523700	3525773	3528814	3529286	3531475	3531580
3537977	3537984	3538275	3541709	3543745	3543809	3546650		
3548442	3551101	3551751	3555657	3556080	3557894	3562455		
3562478	3565202	3567826	3580169	3582424	3589185	3589187		
3589200	3593952	3604205	3604278	3604298	3604550	3608496		
3613041	3613197	3614070	3617565	3617587	3618221	3618238		
3620292	3620498	3622045	3622562	3624503	3627592	3631359		
3632507	3636079	3640158	3645207	3646649	3647236	3651260		
3651350	3654242	3656454	3656456	3657795	3658112	3658840		
3658892	3659050	3659056	3659059	3659098	3660414	3660446		
3665243	3665783	3667125	3669848	3671807	3674387	3674468		
3674483	3678061	3679626	3679657	3680395	3680558	3682827		
3685018	3685057	3685682	3690968	3698061	3700502	3704794		
3704941	3705047	3716974	3719047	3724490	3724498	3727187		
3729001	3729047	3729166	3736366	3744211	3758562	3762197		
3767491	3767534	3770014	3772520	3772651	3772801	3772807		
3775259	3775268	3778597	3783572	3786000	3786114	3791246		
3794530	3800146	3801108	3801353	3803696	3804494	3808892		
3809749	3809760	3820845	3821128	3823775	3823781	3832313		
3833019	3834188	3835225	3835276	3835384	3835446	3847000		
3849506	3849855	3849876	3852462	3852465	3857417	3858829		
3859069	3859356	3864782	3867625	3868136	3870869	3876518		
3879619	3882266	3884717	3885092	3888036	3888080	3888170		
3890930	3891108	3891115						
Utility Model	2543202	2566207	2606025					

JAPAN	Design	1015643	1047068	1047114	1047114-1	1061662	1062947	1062947-1
		1065141	1065141-1	1065176	1065179	1065435	1075299	1075300
		1077515	1095852	1095890	1095891	1102021	1102760	1106536
		1106839	1106840	1108679	1113513	1113514	1113779	1113780
		1113781	1113782	1118038	1129111	1139009	1139010	1139011
		1149345	1149346	1149347	1149348	1149349	1149350	1149351
		1149468	1149469	1149470	1149606	1150522	1150817	1153649
		1154109	1154110	1162163	1163901	1164214	1164215	1164216
		1164217	1164218	1164400	1164988	1164989	1165999	1167668
		1168086	1168087	1170087	1170089	1170090	1170881	1170883
		1170884	1170885	1170886	1171193	1171194	1171195	1171196
		1171199	1171201	1171202	1171203	1171204	1171207	1171213
		1171218	1171220	1171221	1171707	1171708	1171709	1171710
		1171712	1171713	1171714	1171715	1171716	1171717	1171718
		1171719	1171720	1171979	1171980	1171981	1171982	1171984
		1171987	1172383	1172384	1172385	1172386	1172387	1172388
		1172389	1172601	1172607	1172975	1172976	1172977	1173174
		1175163	1175164	1175165	1175166	1175658	1176348	1176631
		1176639	1177154	1177155	1183377	1183984	1197742	1197743
		1197744	1197745	1197750	1197751	1197752	1199072	1199073
		1200641	1200642	1200690	1203399	1204852	1204853	1204854
		1204855	1211397	1211398	1211399	1213635	1213636	1213637
		1214129	1218300	1218301	1218302	1218687	1218688	1218689
		1218851	1218852	1218853	1223316	1223595	1225891	1225893
		1225894	1226637	1226639	1230438	1230439	1230440	1231973
		1231974	1231975	1231976	1231977	1231978	1231979	1231980
		1231981	1231984	1232545	1232546	1232547	1232548	1232549
		1232550	1232551	1232552	1232553	1233259	1238142	1238143
		1238144	1238145	1238146	1238147	1238780	1238781	1238782
		1238783	1238784	1238785	1238786	1238787	1239124	1239571
		1239572	1239573	1241898	1241899	1242566	1242567	1245375
		1245674	1245776	1246264	1246265	1246266	1246267	1246268
		1246828	1246829	1246830	1246831	1248331	1248933	1248934
		1249451	1249452	1253842	1253954	1253955	1253956	1254329
		1254330	1254331	1254332	1254333	1254334	1254335	1254336
		1254337	1257104	1257107	1257108	1257109	1257110	1257579
		1257580	1257581	1257582	1257583	1257584	1257585	1257586
		1257587	1260426	1261835	1277552	1277553	1277554	1277965
		1277966	1277967	1277968	1277969	1281045	1283653	1283654
		1283655	1283656	1284038	1284039	1284040	1284041	1284042
		1284043	1284044	1284045	1284046	1287363	1287364	1287852
		1291427	1291428	1291429	1291430	1291861	1291862	1291863
		1291864	1291865	1291866	1291867	1291868	1291869	

USA	Patent	5216681	5290393	5306662	5468678	5563422	5578839	5629954	
		5652434	5734182	5747832	5767581	5777350	5877558	5880486	
		5959307	5998925	6069440	6078063	6093965	6153010	6172382	
		6204512	6215133	6337493	6469323	6507041	6545652	6580099	
		6586762	6601962	6608330	6608332	6610995	6614179	6627520	
		6627974	6656615	6657234	6657382	6677619	6711191	6737681	
		6738175	6740869	6744071	6756611	6791103	6800996	6808293	
		6820991	6822272	6835956	6838693	6838701	6838705	6839056	
		6847193	6847342	6849864	6861729	6870191	6872986	6876009	
		6876685	6882672	6900465	6904225	6916676	6921928	6924514	
		6924596	6925101	6929384	6940103	6943433	6946683	6953952	
		6960878	6965552	6977395	6998690	7009218	7011431	7015053	
		7015902	7019335	7019723	7026756	7042017	7042830	7045905	
		7049635	7053416	7057211	7063450	7071616	7072374	7073922	
		7075115	7081162	7083679	7083996	7087445	7091656	7093952	
		7095051	7103082	7105857	7112636	7113530	7119378	7126274	
		7132730	7138991	7145184	7149233	7154128			
		Design	D445922	D453745	D464744	D477579	D477580	D478877	D482337
			D482666	D486801	D487254	D488137	D489677	D489690	D489691
			D489692	D489693	D490062	D490384	D490385	D490386	D490387
			D490782	D490783	D490784	D491538	D491897	D491898	D491899
			D493429	D494550	D494938	D496007	D497349	D497884	D499384
			D499385	D500292	D500293	D500294	D501831	D502150	D502449
	D502689		D503388	D503690	D503745	D503930	D504116	D504404	
	D504873		D505120	D505396	D505397	D505398	D505661	D506449	
	D506510		D507782	D508233	D508235	D508468	D509196	D509487	
	D509488		D509489	D509807	D510326	D510912	D510913	D510914	
D510956	D511147		D511148	D511149	D511329	D511330	D512031		
D512384	D514073		D515044	D515045	D516527	D517025	D517026		
D517027	D518449		D519943	D522466	D522469	D523826	D525949		
D526360	D526361		D528079	D528515					
CANADA	Patent	2262136	2276335	2384623					
EUROPE	Design	000122759	000349311	000401211	000605001	000612288			
AUSTRIA	Patent	936682							
BELGIUM	Patent	936682							
DENMARK	Patent	936682							
FINLAND	Patent	936682							
FRANCE	Patent	497350	541373	599224	622858	772249	844675	936682	
		952617	1014455						
GERMANY	Patent	497350	541373	599224	622858	772249	844675	936682	
		952617	1014455	1422798					
	Utility Model	29724458.2	29724642.9	29724670.4	29724764.6	29724773.5			
Design	40203877.0								
GREECE	Patent	936682							
IRELAND	Patent	936682							
ITALY	Patent	497350	622858	772249	936682	952617			
NETHERLANDS	Patent	497350	541373	599224	622858	772249	844675	936682	
		952617	1422798						
PORTUGAL	Patent	936682							
SPAIN	Patent	936682							
SWEDEN	Patent	936682							
SWITZERLAND	Patent	936682							
UK	Patent	497350	541373	599224	622858	772249	844675	936682	
		952617	1014455	1422798	2402998				
RUSSIA	Patent	2238607	2262171						

TAIWAN	Patent	68663	108895	146952	156177	160092	160225	160722	
		160816	161002	161884	163074	165086	166415	166685	
		167182	167816	168344	168698	168902	168968	170983	
		179028	180763	182700	183663	184083	186469	188223	
		188525	193121	199327	199447	201223	201764	202105	
		207672	1231321	1235501	1247466	1253606	1254815	1257753	
		1258904	1258906	1259634	1263387				
		Utility Model	225142						
		Design	77675	78978	78997	79681	79764	80299	80455
	80532		80704	80892	81203	81233	81323	81880	
	82283		82366	82843	84569	84982	88993	88994	
	89018		89019	89020	89025	89035	89036	89044	
	89063		89079	89089	89134	89233	89260	89269	
	89289		89670	89688	89903	90207	D100219	D100220	
	D100221		D100312	D100443	D101619	D101637	D101824	D101825	
	D102017		D102018	D102170	D102171	D102405	D102611	D102612	
	D102839		D102840	D102841	D102842	D102843	D102844	D102845	
D102846	D102847		D102848	D102849	D102850	D102853	D103778		
D103950	D104150		D104560	D104561	D104786	D104787	D104951		
D104952	D104954		D104955	D105425	D105426	D109313	D109665		
D109666	D109667		D109955	D110836	D110837	D110838	D110839		
D110840	D110842		D110843	D111239	D111240	D112297	D112298		
D113971									
KOREA	Patent		92103	225612	267839	286576	286699	286700	289626
		290547	291450	398514	398516	399005	406200	406201	
		434871	445524	485082	491481	491482	511530	514449	
		514450	517271	524117	527349	530317	537242	538313	
		545998	545999	549902	549906	551364	551365	558890	
		559346	563716	570174	574738	583213	589621	589622	
		597532	599362	611352	618252	625720	625835	628423	
		631040	634340	644933					
		Utility Model	318416 326032 332762						
	Design	290703	290704	290705	294488	294489	294489-1	294492	
		294492-1	294493	294915	294916	299107	299108	299109	
		299283	299284	301439	308843	312850	312850-1	312851	
		312851-1	312851-2	318810	318810-1	321709	321709-1	327924	
		327925	327925-1	327926	327926-1	327926-2	329361	329362	
		336672	336673	336674	336675	336676	338343	338343-1	
		338343-2	341275	343287	343288	343289	343289-1	343289-2	
		343290	344279	344279-1	350256	350256-1	350256-2	350256-3	
350257		350258	350258-1	350258-2	350259	350259-1	350259-2		
350260		350260-1	350261	350262	350263	350264	350264-1		
350265		350265-1	351488	351650	351650-1	351650-2	351650-3		
351650-4		351650-5	353996	353996-1	353996-2	353996-3	353996-4		
353996-5		353996-6	353996-7	353997	356297	356298	356299		
356299-1		356300	356301	356302	356303	356304	356305		
356306		357313	357314	357314-1	357314-2	357314-3	357314-4		
357315		357315-1	357315-2	357315-3	357315-4	357315-5	357315-6		
357315-7		357315-8	357315-9	357315-10	357315-11	358530	358531		
358532		358532-1	358532-2	360267	362693	362693-1	362693-2		
362693-3	362693-4	386657	386657-1	386658	386658-1	386659			
386659-1	386660	394909	394909-1	394909-2	394909-3	394909-4			
394909-5	398759	398759-1	398760	398760-1	398761	398761-1			
398762	398762-1	422632	422632-1	422632-2	422632-3	422632-4			
422632-5	422632-6	424933	424933-1	424933-2	431226	431227			

CHINA	Patent	94106935.4	95117565.3	96120525.3	97196762.8	98118311.5	98800457.7	98807519.9		
		00120428.9	00803557.1	00805569.6	00808539.0	00817076.2	01112454.7	01801814.9		
		01802200.6	01802222.7	01804150.7	01804885.4	01810864.4	01811392.3	02120619.8		
		02142888.3	02800161.3	02801644.0	02801950.4	02801951.2	02803274.8	02803502.X		
		02807309.6	02808020.3	02810240.1	02810758.6	02821231.2	03145867.X	03145868.8		
		03145869.6	03145870.X	03146603.6	03154934.9	03154935.7	03154936.5	03154937.3		
		03154938.1	03159595.2	200310114992.2	200410003721.4					
		Utility Model	01208987.7	200320116722.0	200420003849.6					
		Design	01302626.7	01304833.3	01317856.3	01317857.1	01317862.8	01317863.6	01317864.4	
	01317865.2		01317866.0	01317868.7	01317869.5	01317925.X	01317950.0	01317958.6		
	01317960.8		02308462.6	02308463.4	02308464.2	02308465.0	02308466.9	02308467.7		
	02308468.5		02308469.3	02308471.5	02308472.3	02308473.1	02308474.X	02308475.8		
	02368168.3		02368169.1	02368170.5	02368171.3	02368172.1	02368173.X	02368174.8		
	02369065.8		02369066.6	02369067.4	02369068.2	02369069.0	03302151.1	03302296.8		
	03302297.6		03302298.4	03302299.2	03309987.1	03309988.X	03309989.8	03309990.1		
	03309991.X		03309992.8	03309993.6	03309994.4	03309995.2	03309996.0	03351837.8		
	03351838.6		03351839.4	03351840.8	03351841.6	03351842.4	03351843.2	03351844.0		
	03351845.9		03351846.7	03351847.5	03352584.6	03352585.4	03352586.2	03352587.0		
	03352588.9		03357605.X	03357609.2	200330101537.X	200330101538.4	200330101539.9	200330101540.1		
	200330101541.6		200330101543.5	200330101544.X	200330101545.4	200330101556.2	200330101557.7	200330101558.1		
	200330101559.6		200330102912.2	200330102913.7	200330102914.1	200330102915.6	200330102916.0	200330102917.5		
	200330106549.1		200330106550.4	200330106551.9	200330106552.3	200330106553.8	200330106554.2	200430003745.0		
	200430003746.5		200430003747.X	200430003748.4	200430003749.9	200430003750.1	200430003751.6	200430003752.0		
	200430003753.5		200430003754.X	200430003767.7	200430003768.1	200430003769.6	200430003770.9	200430003771.3		
	200430003772.8		200430003773.2	200430007669.0	200430007670.3	200430007671.8	200430007672.2	200430007673.7		
	200530007933.5		200530007934.X	200530007935.4	200530013389.5	200530013390.8	200530013391.2	200530118610.3		
	200530118611.8		200530118612.2	200530118613.7	200530118614.1	200530118615.6	200530124340.7	200530124341.1		
	200530124342.6		200530124343.0	200530124344.5	200530124345.X	200530124346.4	200530124347.9			
	HONG KONG		Patent	1021073	1030095	1040459	1045909	1054467	1060213	1066095
				1066096						
	MALAYSIA		Patent	MY-124036-A	MY-124994-A	MY-125261-A				
			Design	MY00-00339						
	SINGAPORE		Patent	61335	66566	82395	89679	91162	98413	103401
				104069	112904	115349	119173			
	AUSTRALIA		Patent	720234	738480	744210	747260	765732	766260	771693
				771942	772491	783100	2001232297	2001274545	2004201000	
	MEXICO		Patent	216358	237409					

この他多数出願中。 Other applications are pending in the patent offices in Japan and many other countries.
上記記載内容は、2006年12月現在のものです。 The above is updated as of December, 2006