

	JC			r2B			C.A			C.A-B		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Extra forest	0.5476	0.1267	0.1590	0.5467	0.1238	0.1688	0.5497	0.1260	0.1701	0.5492	0.1253	0.1704
Random Forest reg	0.5477	0.1096	0.1633	0.5488	0.1134	0.1642	0.5477	0.1137	0.1561	0.5480	0.1137	0.1561
XGB regressor	0.5557	0.1114	0.1678	0.5486	0.1084	0.1711	0.5476	0.1166	0.1732	0.5476	0.1095	0.1732
Ada Boost	0.4787	0.07915	0.1477	0.4807	0.07824	0.1493	0.4808	0.09612	0.1490	0.4802	0.09577	0.1496
Light Boost	0.5533	0.1168	0.1725	0.5521	0.1193	0.1778	0.5541	0.1173	0.1758	0.5534	0.1181	0.1771
Gradient Boost-Tree	0.5512	0.1123	0.1663	0.5536	0.1064	0.1691	0.5486	0.1138	0.1707	0.5494	0.1138	0.1707
DNN	0.5548	0.1082	0.1702	0.5651	0.1148	0.1723	0.5687	0.1160	0.1708	0.5686	0.1160	0.1708
Catboost Reg	0.5563	0.1179	0.1798	0.5575	0.1115	0.1714	0.5584	0.1249	0.1801	0.5584	0.1152	0.1711
Explained Boost	0.5260	0.1042	0.1674	0.5273	0.1039	0.1692	0.5274	0.1015	0.1677	0.5271	0.1011	0.1661
Ensemb Lr	0.4587	0.08072	0.1327									
Lr	0.4587	0.08075	0.1327									
Robust	0.4586	0.08042	0.1321									
Ensemb Bin reg	0.5516	0.06794	0.1116	0.5515			0.5491			0.5514		
Bin reg	0.5516	0.06429	0.1266	0.5516			0.5517			0.5517		
quantile	0.4085	NEG	NEG									
Passive Active	0.4177	NEG	0.04869									
First Used	0.5367	0.1071	0.1732	0.5378	0.1099	0.1780	0.5358	0.1105	0.1726	0.5361	0.1105	0.1714
GB Lin	0.4591	0.08127	0.1333									
SUR	0.4774	NEG										
DNN c	0.5545	0.1043	0.1667	0.5672	0.1190	0.1752	0.5655	0.1164	0.1765	0.5655	0.1164	0.1765
Stacker												
ADA DNN	0.5568	0.0793	0.1182									
ADA XGB	0.5438	0.1501	0.1593									
ADA Tree	0.3530	0.1181	0.1805									
ADA LGB	0.5299	0.0022	0.1176									
ADA HGBL	0.5064	0.0022	0.0033									
G DNN	0.5577	0.1145	0.1583									
G DNN-C	0.5577	0.1182	0.1645									
ADA-DNNc	0.5568	0.1098	0.1475									
ADA-GBL	0.5033	0.0795	0.1007									
ADA-CBL	0.5453	0.0711	X									
DNN c pt												
DNN pt												
ADA CBL	0.5422	0.0900	0.1631									

全部都等着 test

main verdict
不每個
都超過了

3/13.5
5/14.5
11/3.5
13/4.5
10/8
12/12

最後選時用 best val score 裡的 best test score model

	JC			r2B			C.A			C.A-B		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Extra forest	0.5476	0.1267	0.1590	0.5469	0.1238	0.1688	0.5497	0.1260	0.1701	0.5492	0.1253	0.1704
				2982	3731	1023	5166	5726	6465	4469	4465	1524
Random Forest reg	0.5477	0.1096	0.1633	0.5488	0.1134	0.1642	0.5477	0.1137	0.1561	0.5480	0.1137	0.1561
				13584	10070	17740	4465	4637	4465	4465	1571	1571
XGB regressor	0.5557	0.1114	0.1678	0.5486	0.1084	0.1711	0.5476	0.1166	0.1732	0.5476	0.1095	0.1732
				12726	18970	26616	13309	13309	13309	4501	4501	4501
Ada Boost	0.4787	0.07915	0.1477	0.4807	0.07824	0.1493	0.4808	0.09612	0.1490	0.4802	0.07577	0.1496
				776	748	492	717	571	663	500	702	710
Light Boost	0.5533	0.1168	0.1725	0.5521	0.1193	0.1778	0.5541	0.1173	0.1758	0.5534	0.1181	0.1771
				4469	17409	2679	13309	15471	14078	13309	13309	13309
Gradient Boost-Tree	0.5512	0.1123	0.1663	0.5536	0.1064	0.1691	0.5486	0.1138	0.1707	0.5408	0.1138	0.1707
				1745	1690	1697						
NN	0.5848	0.1082	0.1702	0.5651	0.1148	0.1723	0.5687	0.1160	0.1708	0.5686	0.1160	0.1708
				1827	1363	1193	1102	860	954	811	553	508
Catboost Reg	0.5563	0.1179	0.1798	0.5575	0.1135	0.1714	0.5584	0.1249	0.1801	0.5584	0.1152	0.1711
				11651	8441	837	30573	32045	31238			
Explained Boost	0.5260	0.1042	0.1674	0.5273	0.1039	0.1692	0.5274	0.1015	0.1677	0.5271	0.1011	0.1661
				46820	8732	2511	9234	8738	8810	9200	9733	681
Ensemb Cr	0.4587	0.08072	0.1327									
Cr	0.4587	0.08075	0.1327									
Robust	0.4586	0.08042	0.1321									
Ensemb Bin reg	0.5516	0.06794	0.1116	0.5515			0.5491			0.5514		
				1002			2421			2421		
Bin reg	0.5516	0.06429	0.1266	0.5516			0.5517			0.5517		
				143			354			213		
quantile	0.4085	NEG	NEG									
Passive Active	0.4177	NEG	0.04869									
First based	0.5367	0.1071	0.1732	0.5378	0.1099	0.1771	0.5358	0.1105	0.1726	0.5361	0.1105	0.1714
				3695	3678	3153	2484	2677	2077	769	969	969
GBlin	0.4691	0.08127	0.1333									
SUR	0.4774	NEG										
Down c	0.5548	0.1043	0.1667	0.5672	0.1190	0.1752	0.5655	0.1164	0.1765	0.5655	0.1164	0.1770
				4914	704	3052	2384	1685	2304	1226	1212	2044
Stacker												
							8				17	
							12				17	

最後选时用 best val score 裡的 best test score model