

## Appendix 1; Scores of each index for all particles.

Sample Name	EF1	EF2	EF3	EF2EF3	FD
Rever sediment					
R2-01	-0.0575	0.0460	0.0200	0.0660	1.09286
R2-02	0.1987	0.0083	0.1102	0.1185	1.08339
R2-03	-0.0039	0.0404	0.0219	0.0623	1.07916
R2-04	-0.1846	0.0626	0.0325	0.0950	1.08420
R2-05	-0.4011	0.0214	0.0402	0.0617	1.09034
R2-06	-0.0503	0.0213	0.0531	0.0743	1.08803
R2-07	-0.0501	0.0207	0.0545	0.0752	1.09086
R2-08	-0.1422	0.0225	0.0325	0.0550	1.08911
R2-09	0.0224	0.0159	0.0086	0.0245	1.08470
R2-10	-0.2041	0.0300	0.0673	0.0973	1.08385
R2-11	-0.0160	0.0531	0.1147	0.1678	1.08356
R2-12	0.1188	0.0528	0.0410	0.0938	1.08221
R2-13	-0.0990	0.0090	0.0335	0.0425	1.08416
R2-14	0.1294	0.0074	0.0299	0.0373	1.07984
R2-15	-0.0310	0.0544	0.0270	0.0814	1.08668
R3-01	-0.0729	0.0547	0.0410	0.0957	1.08247
R3-02	-0.0136	0.0647	0.0223	0.0871	1.08149
R3-03	-0.1351	0.0081	0.1001	0.1082	1.08412
R3-04	-0.1006	0.0049	0.0019	0.0068	1.08486
R3-05	0.1997	0.1529	0.0631	0.2161	1.08930
R3-06	0.1145	0.0490	0.0271	0.0761	1.08734
R3-07	0.1556	0.1444	0.0421	0.1865	1.08362
R3-08	0.1693	0.0560	0.0447	0.1007	1.08758
R3-09	-0.1896	0.0605	0.0819	0.1424	1.08555
R3-10	0.1028	0.0365	0.0814	0.1180	1.08801
R3-11	0.0229	0.0791	0.0554	0.1345	1.08900
R3-12	-0.2097	0.0921	0.0139	0.1060	1.08672
R3-13	-0.1948	0.1040	0.0452	0.1492	1.09141
R3-14	0.1724	0.1475	0.0199	0.1674	1.08257
R3-15	0.0409	0.0870	0.0306	0.1176	1.09029
R4-01	-0.0283	0.0184	0.1356	0.1540	1.09108
R4-02	-0.1285	0.0120	0.0045	0.0165	1.08082
R4-03	-0.0109	0.1013	0.0971	0.1984	1.08697
R4-04	-0.1642	0.0412	0.0975	0.1387	1.08228
R4-05	-0.1480	0.0029	0.0670	0.0699	1.08413
R4-06	-0.2263	0.0712	0.0274	0.0986	1.08331
R4-07	-0.1029	0.0429	0.0187	0.0616	1.08351
R4-08	-0.2522	0.0503	0.0261	0.0764	1.08657
R4-09	-0.0819	0.0062	0.0021	0.0083	1.08615
R4-10	-0.1198	0.1187	0.0735	0.1922	1.08514
R4-11	0.1074	0.1428	0.1058	0.2485	1.08662
R4-12	-0.3239	0.0700	0.0403	0.1103	1.08739
R4-13	-0.2285	0.0085	0.0834	0.0919	1.08936
R4-14	-0.0863	0.0902	0.0597	0.1499	1.08533
R4-15	-0.0569	0.1754	0.0905	0.2658	1.08457
R5-01	-0.0979	0.0626	0.0184	0.0810	1.08376
R5-02	0.0206	0.0845	0.1469	0.2314	1.08695
R5-03	0.0626	0.0008	0.0055	0.0062	1.08330
R5-04	-0.1629	0.0946	0.0633	0.1579	1.07875
R5-05	-0.1157	0.0837	0.0880	0.1718	1.08085
R5-06	0.1577	0.0149	0.0897	0.1046	1.08209
R5-07	0.0085	0.0856	0.0262	0.1118	1.08654
R5-08	0.0620	0.0352	0.0850	0.1202	1.08131
R5-09	0.0710	0.0902	0.0140	0.1041	1.08641
R5-10	-0.0120	0.0436	0.0089	0.0524	1.08105
R5-11	-0.0094	0.0412	0.0439	0.0852	1.08080
R5-12	-0.1939	0.0198	0.0105	0.0304	1.08766
R5-13	-0.0296	0.0738	0.0682	0.1420	1.08681
R5-14	0.1696	0.0996	0.0676	0.1671	1.07937
R5-15	-0.1557	0.0216	0.0431	0.0647	1.08435
R6-01	0.0011	0.0506	0.0421	0.0927	1.08543
R6-02	-0.0173	0.1887	0.0161	0.2048	1.08998
R6-03	0.0885	0.0793	0.0435	0.1228	1.09017
R6-04	-0.0134	0.0026	0.1329	0.1354	1.08574
R6-05	0.0988	0.1449	0.1340	0.2789	1.08649
R6-06	0.0018	0.0457	0.0361	0.0818	1.08596
R6-07	0.0118	0.0249	0.0790	0.1039	1.08578
R6-08	-0.0551	0.0576	0.0097	0.0674	1.09370
R6-09	-0.1869	0.0877	0.0952	0.1829	1.08811

R6-10	0.1996	0.1388	0.0625	0.2013	1.08411
R6-11	-0.1725	0.1273	0.0018	0.1291	1.08362
R6-12	0.0464	0.0034	0.0396	0.0430	1.09095
R6-13	-0.0557	0.0621	0.0511	0.1132	1.08376
R6-14	-0.2155	0.0110	0.0964	0.1074	1.09090
R6-15	-0.1397	0.0739	0.1221	0.1960	1.08755
R7-01	0.0481	0.0179	0.0959	0.1138	1.08053
R7-02	-0.3329	0.1087	0.0550	0.1636	1.08735
R7-03	0.0992	0.0451	0.0254	0.0705	1.09041
R7-04	0.0145	0.0532	0.0779	0.1311	1.08153
R7-05	0.0546	0.0711	0.0668	0.1380	1.08033
R7-06	0.0760	0.0138	0.0164	0.0303	1.08776
R7-07	-0.0787	0.0770	0.0985	0.1755	1.08798
R7-08	-0.1270	0.0524	0.0329	0.0853	1.08445
R7-09	-0.1738	0.0842	0.0407	0.1249	1.08632
R7-10	-0.1837	0.0314	0.0240	0.0554	1.08919
R7-11	-0.1000	0.0121	0.1974	0.2095	1.08304
R7-12	-0.2715	0.0154	0.0561	0.0715	1.08598
R7-13	0.1341	0.0022	0.0451	0.0473	1.08772
R7-14	-0.2125	0.0203	0.0299	0.0501	1.08845
R7-15	0.2243	0.0139	0.1349	0.1488	1.08469
R8-01	0.1395	0.0443	0.0889	0.1332	1.08203
R8-02	-0.1265	0.0593	0.0534	0.1127	1.07834
R8-03	0.1129	0.1130	0.0241	0.1371	1.08110
R8-04	-0.1163	0.0064	0.0742	0.0806	1.08456
R8-05	0.1629	0.0657	0.0781	0.1438	1.08493
R8-06	0.0081	0.0150	0.0097	0.0247	1.08447
R8-07	-0.0144	0.0151	0.0698	0.0848	1.08569
R8-08	-0.1638	0.0339	0.1565	0.1904	1.08203
R8-09	-0.0912	0.0676	0.0109	0.0785	1.08223
R8-10	-0.0164	0.1327	0.0280	0.1606	1.08341
R8-11	-0.1412	0.0714	0.0459	0.1173	1.08065
R8-12	-0.1874	0.0150	0.0773	0.0923	1.08130
R8-13	-0.0752	0.1023	0.0337	0.1360	1.08069
R8-14	-0.0510	0.1193	0.0197	0.1390	1.08214
R8-15	0.1529	0.0021	0.0851	0.0873	1.08254
R9-01	-0.1372	0.0458	0.0518	0.0976	1.08479
R9-02	-0.0737	0.1241	0.0611	0.1851	1.08731
R9-03	-0.0332	0.0828	0.0373	0.1201	1.08143
R9-04	0.1363	0.0754	0.1867	0.2621	1.08429
R9-05	-0.1685	0.0620	0.1067	0.1687	1.08724
R9-06	0.1523	0.0255	0.0769	0.1024	1.08464
R9-07	-0.1479	0.0504	0.0249	0.0753	1.08451
R9-08	-0.0529	0.0180	0.1327	0.1508	1.08597
R9-09	-0.2244	0.0077	0.0286	0.0363	1.08397
R9-10	0.0801	0.0483	0.1248	0.1731	1.08410
R9-11	-0.0814	0.0655	0.1477	0.2132	1.08584
R9-12	0.0703	0.0791	0.0805	0.1596	1.08405
R9-13	-0.0974	0.0356	0.0433	0.0789	1.08441
R9-14	0.0369	0.0502	0.0181	0.0683	1.08591
R9-15	0.2270	0.0597	0.0944	0.1541	1.08354
R10-01	-0.0239	0.0235	0.0561	0.0797	1.08214
R10-02	-0.1913	0.1085	0.1536	0.2622	1.08931
R10-03	0.1708	0.1083	0.0005	0.1088	1.08264
R10-04	-0.0585	0.0100	0.1316	0.1416	1.08700
R10-05	0.0077	0.1050	0.0081	0.1131	1.08934
R10-06	-0.0236	0.0185	0.0409	0.0594	1.08727
R10-07	0.0691	0.0540	0.0132	0.0672	1.08752
R10-08	0.0907	0.0212	0.1403	0.1615	1.09017
R10-09	-0.0058	0.1748	0.0593	0.2340	1.08468
R10-10	-0.0164	0.1327	0.0280	0.1606	1.08071
R10-11	-0.1412	0.0714	0.0459	0.1173	1.08051
R10-12	-0.1874	0.0150	0.0773	0.0923	1.08264
R10-13	-0.0752	0.1023	0.0337	0.1360	1.08652
R10-14	-0.0510	0.1193	0.0197	0.1390	1.08595
R10-15	0.1529	0.0021	0.0851	0.0873	1.08948
R11-01	0.1274	0.1577	0.0037	0.1614	1.08206
R11-02	0.0405	0.1115	0.0542	0.1657	1.08768
R11-03	0.0992	0.0578	0.0308	0.0886	1.08698
R11-04	0.0644	0.0023	0.1506	0.1528	1.09114
R11-05	-0.0430	0.0906	0.0107	0.1013	1.08424
R11-06	-0.2010	0.1024	0.0241	0.1265	1.08806
R11-07	0.1077	0.0399	0.0966	0.1365	1.08556
R11-08	-0.1142	0.0413	0.0590	0.1002	1.07982

R11-09	-0.2955	0.0261	0.0192	0.0453	1.08644
R11-10	0.1664	0.1652	0.0139	0.1791	1.08146
R11-11	-0.1476	0.0989	0.0734	0.1722	1.08103
R11-12	0.1615	0.0369	0.0626	0.0995	1.08525
R11-13	-0.0608	0.0140	0.0002	0.0142	1.08407
R11-14	-0.0947	0.0228	0.0557	0.0785	1.08615
R11-15	-0.1253	0.0846	0.0614	0.1460	1.08470
R12-01	-0.0741	0.0100	0.0342	0.0442	1.08195
R12-02	-0.1104	0.0119	0.0369	0.0488	1.08207
R12-03	0.1790	0.1153	0.0092	0.1245	1.08607
R12-04	0.1486	0.0586	0.0242	0.0828	1.08934
R12-05	0.1470	0.0800	0.0361	0.1161	1.08633
R12-06	0.0482	0.0173	0.0600	0.0773	1.08708
R12-07	-0.0317	0.0066	0.0142	0.0208	1.08776
R12-08	0.1493	0.0987	0.0386	0.1374	1.08827
R12-09	0.0799	0.0113	0.0125	0.0239	1.08369
R12-10	0.0406	0.1267	0.0311	0.1578	1.08413
R12-11	-0.0499	0.0343	0.0468	0.0811	1.08139
R12-12	-0.1143	0.0757	0.0112	0.0869	1.08712
R12-13	0.1277	0.0203	0.0980	0.1182	1.08831
R12-14	-0.0018	0.0496	0.1013	0.1509	1.08426
R12-15	-0.1938	0.0443	0.0257	0.0701	1.08101
R13-01	0.0098	0.1653	0.0088	0.1741	1.08899
R13-02	0.0448	0.0009	0.1210	0.1218	1.08476
R13-03	0.1671	0.2008	0.2076	0.4083	1.08470
R13-04	0.0548	0.0311	0.0897	0.1208	1.08661
R13-05	0.0929	0.0766	0.0556	0.1322	1.08569
R13-06	0.0143	0.1407	0.0879	0.2286	1.08863
R13-07	-0.0312	0.0273	0.0526	0.0799	1.08934
R13-08	-0.0540	0.0362	0.0363	0.0725	1.08708
R13-09	0.0133	0.1315	0.0086	0.1400	1.08441
R13-10	-0.1264	0.0211	0.0505	0.0717	1.08655
R13-11	-0.1265	0.0972	0.0209	0.1180	1.08311
R13-12	0.0397	0.0579	0.1098	0.1676	1.08435
R13-13	0.0259	0.0628	0.1027	0.1656	1.08530
R13-14	-0.0470	0.1136	0.0560	0.1695	1.08712
R13-15	-0.0113	0.1116	0.0099	0.1215	1.08688
Beach sediment					
B1-01	0.0221	0.0687	0.0590	0.1277	1.08090
B1-02	0.0347	0.0721	0.0567	0.1287	1.07850
B1-03	0.0462	0.0970	0.0112	0.1082	1.07969
B1-04	-0.1617	0.0406	0.0050	0.0456	1.08353
B1-05	-0.0987	0.1087	0.0338	0.1425	1.08481
B1-06	-0.2367	0.0413	0.0806	0.1219	1.08249
B1-07	0.1818	0.0374	0.0028	0.0402	1.07761
B1-08	-0.2000	0.0102	0.0261	0.0363	1.08226
B1-09	-0.0794	0.1297	0.0517	0.1813	1.07864
B1-10	-0.3355	0.1008	0.0253	0.1262	1.08059
B3-01	-0.0740	0.0196	0.0754	0.0950	1.08132
B3-02	-0.0607	0.0161	0.0292	0.0454	1.07954
B3-03	-0.0225	0.0847	0.0049	0.0896	1.07913
B3-04	-0.0396	0.0524	0.0281	0.0805	1.07772
B3-05	-0.2265	0.0121	0.0441	0.0562	1.07769
B3-06	0.1124	0.0949	0.0417	0.1366	1.07838
B3-07	0.1735	0.0475	0.0076	0.0551	1.07725
B3-08	0.1308	0.0167	0.0113	0.0280	1.07761
B3-09	0.2536	0.0570	0.0880	0.1449	1.07851
B3-10	-0.0514	0.0344	0.0538	0.0882	1.07845
B3-11	0.1389	0.0414	0.0798	0.1212	1.07978
B3-12	-0.0609	0.0435	0.0291	0.0726	1.07836
B3-13	0.1400	0.0814	0.0430	0.1244	1.07961
B3-14	0.2423	0.0481	0.0017	0.0498	1.07684
B3-15	0.0869	0.0798	0.0378	0.1177	1.08023
B4-01	0.0609	0.0025	0.0618	0.0643	1.07744
B4-02	-0.2807	0.0525	0.0201	0.0727	1.07712
B4-03	-0.0270	0.0619	0.1104	0.1723	1.07872
B4-04	-0.0592	0.0320	0.0327	0.0647	1.07916
B4-05	-0.1900	0.0667	0.0718	0.1385	1.07806
B4-06	0.1397	0.1058	0.0638	0.1696	1.07785
B4-07	0.1475	0.0420	0.0341	0.0761	1.08150
B4-08	0.1402	0.0915	0.0411	0.1327	1.07687
B4-09	-0.1205	0.0229	0.0375	0.0604	1.08108
B4-10	0.2072	0.0698	0.0414	0.1112	1.07815
B4-11	-0.0665	0.0413	0.1362	0.1775	1.07825

B4-12	-0.0160	0.1944	0.1606	0.3550	1.08066
B4-13	0.0485	0.0768	0.0201	0.0969	1.08094
B4-14	-0.0910	0.0075	0.1224	0.1299	1.07873
B4-15	0.0100	0.0096	0.1805	0.1901	1.08033
B5-01	-0.0733	0.0886	0.0057	0.0942	1.07850
B5-02	-0.0914	0.0668	0.1030	0.1698	1.07918
B5-03	0.0444	0.0933	0.0229	0.1161	1.08182
B5-04	0.1513	0.1457	0.0317	0.1775	1.08052
B5-05	-0.1978	0.0637	0.0022	0.0658	1.08389
B5-06	0.0726	0.0343	0.0325	0.0668	1.08137
B5-07	0.0966	0.0600	0.1126	0.1726	1.08143
B5-08	0.1165	0.0718	0.1181	0.1899	1.07984
B5-09	-0.0357	0.0077	0.0063	0.0140	1.08371
B5-10	0.1398	0.0828	0.0143	0.0972	1.07945
B5-11	-0.1108	0.0180	0.1225	0.1405	1.08006
B5-12	-0.0019	0.0899	0.0067	0.0966	1.08025
B5-13	-0.0161	0.0506	0.0150	0.0655	1.07902
B5-14	0.1805	0.1942	0.0259	0.2200	1.08001
B5-15	-0.0011	0.0289	0.0436	0.0725	1.08110
B6-01	0.1086	0.0674	0.0600	0.1274	1.07990
B6-02	0.1859	0.0332	0.0713	0.1045	1.07676
B6-03	0.1704	0.1089	0.0789	0.1878	1.08380
B6-04	0.2201	0.0375	0.0820	0.1196	1.07856
B6-05	-0.0236	0.0413	0.0256	0.0668	1.08182
B6-06	-0.3213	0.0718	0.0690	0.1408	1.07998
B6-07	0.0973	0.1331	0.0419	0.1750	1.08029
B6-08	-0.2536	0.0711	0.0219	0.0930	1.07814
B6-09	0.0432	0.0005	0.0589	0.0594	1.08107
B6-10	-0.1016	0.0963	0.0040	0.1004	1.08330
B6-11	0.1912	0.0398	0.0102	0.0499	1.07881
B6-12	-0.0319	0.0247	0.1031	0.1279	1.08000
B6-13	0.0143	0.0827	0.0051	0.0878	1.08302
B6-14	-0.0862	0.0404	0.0159	0.0563	1.07938
B6-15	-0.2255	0.0233	0.0107	0.0340	1.07985
B7-01	0.0309	0.0926	0.0205	0.1131	1.07895
B7-02	0.0383	0.0072	0.0016	0.0088	1.07978
B7-03	-0.1715	0.0097	0.0518	0.0615	1.08040
B7-04	-0.1597	0.0878	0.0605	0.1482	1.08111
B7-05	-0.0721	0.0375	0.0107	0.0481	1.08065
B7-06	-0.1352	0.2404	0.0670	0.3074	1.07936
B7-07	0.1590	0.0728	0.0656	0.1384	1.08007
B7-08	0.1919	0.0529	0.1179	0.1708	1.07840
B7-09	0.1290	0.0135	0.0154	0.0290	1.07715
B7-10	-0.0148	0.0778	0.0376	0.1154	1.08232
B7-11	0.0632	0.1342	0.0062	0.1404	1.08102
B7-12	0.0269	0.0052	0.0338	0.0390	1.07893
B7-13	0.1413	0.0361	0.0115	0.0477	1.07892
B7-14	-0.0296	0.0802	0.0189	0.0991	1.07838
B7-15	0.0650	0.1136	0.0464	0.1599	1.08210
B8-01	0.1105	0.0162	0.0005	0.0167	1.08115
B8-02	-0.0497	0.0405	0.0309	0.0714	1.07843
B8-03	0.1567	0.0598	0.0113	0.0711	1.07826
B8-04	0.1344	0.0204	0.0728	0.0932	1.07881
B8-05	0.0942	0.0359	0.0062	0.0420	1.07953
B8-06	0.0192	0.0160	0.0184	0.0344	1.07830
B8-07	-0.0212	0.0048	0.0733	0.0781	1.07877
B8-08	0.2517	0.1089	0.0003	0.1093	1.08000
B8-09	-0.0357	0.0107	0.0095	0.0201	1.08312
B8-10	0.0991	0.0285	0.1055	0.1340	1.07898
B8-11	-0.0216	0.0143	0.0535	0.0678	1.07913
B8-12	0.0048	0.0548	0.0082	0.0631	1.07978
B8-13	0.0673	0.0805	0.0530	0.1334	1.07760
B8-14	-0.0220	0.0477	0.0296	0.0773	1.08152
B8-15	-0.2223	0.0818	0.0218	0.1035	1.07960
Gracial sediment					
I1-01	-0.2756	0.0021	0.0247	0.0268	1.09409
I1-02	0.0646	0.0247	0.1214	0.1462	1.09138
I1-03	0.2291	0.0806	0.0628	0.1435	1.08435
I1-04	0.1265	0.0119	0.0076	0.0195	1.08798
I1-05	-0.1207	0.0212	0.0283	0.0495	1.09405
I1-06	0.0957	0.0538	0.0380	0.0918	1.08171
I1-07	0.1460	0.0963	0.0627	0.1591	1.08342
I1-08	0.1264	0.0012	0.0661	0.0673	1.09424
I1-09	-0.2010	0.0013	0.0307	0.0320	1.09239

I1-10	0.1047	0.0240	0.1119	0.1360	1.08485
I1-11	0.0555	0.0103	0.0184	0.0287	1.09425
I1-12	0.1253	0.0725	0.1532	0.2256	1.08498
I1-13	0.0483	0.1330	0.0051	0.1381	1.09718
I1-14	0.2122	0.0317	0.0645	0.0963	1.09667
I1-15	0.2335	0.0410	0.0540	0.0951	1.08732
I3-01	-0.0127	0.0478	0.0001	0.0480	1.09761
I3-02	-0.3812	0.0717	0.0165	0.0881	1.08568
I3-03	0.1908	0.0001	0.0546	0.0548	1.08890
I3-04	-0.0951	0.1250	0.1092	0.2342	1.09228
I3-05	0.0738	0.1102	0.1144	0.2246	1.08488
I3-06	0.0510	0.0610	0.0067	0.0676	1.08719
I3-07	0.0520	0.0043	0.0027	0.0070	1.09878
I3-08	0.1236	0.0780	0.0050	0.0830	1.10194
I3-09	-0.0195	0.0801	0.0631	0.1433	1.09789
I3-10	0.1447	0.0541	0.0410	0.0951	1.09363
I3-11	0.0150	0.0059	0.0204	0.0264	1.08890
I3-12	0.2569	0.1186	0.0275	0.1461	1.08848
I3-13	0.1290	0.0499	0.0275	0.0774	1.09349
I3-14	0.2461	0.0206	0.0100	0.0305	1.08999
I3-15	0.1391	0.0003	0.0025	0.0028	1.08748
I5-01	0.1259	0.0649	0.0323	0.0972	1.08521
I5-02	0.2320	0.0764	0.0420	0.1185	1.09207
I5-03	0.0284	0.0354	0.1006	0.1360	1.08500
I5-04	0.0879	0.0041	0.0963	0.1004	1.09534
I5-05	0.0076	0.0480	0.0320	0.0800	1.08732
I5-06	0.0677	0.0410	0.0148	0.0558	1.09173
I5-07	0.1194	0.1697	0.1224	0.2922	1.09264
I5-08	0.1354	0.0331	0.1247	0.1578	1.08610
I5-09	0.1084	0.0778	0.0817	0.1595	1.08902
I5-10	0.0718	0.0929	0.0033	0.0962	1.09667
I5-11	-0.0670	0.1032	0.0162	0.1194	1.09491
I5-12	-0.1356	0.0129	0.0445	0.0575	1.09336
I5-13	0.1186	0.0829	0.0052	0.0881	1.08931
I5-14	0.0600	0.0237	0.0355	0.0592	1.09313
I5-15	-0.0840	0.0063	0.0180	0.0243	1.09515
I6-01	0.2260	0.1221	0.0464	0.1686	1.08674
I6-02	-0.0910	0.0345	0.0090	0.0435	1.09430
I6-03	-0.0485	0.0662	0.0270	0.0932	1.08837
I6-04	0.1801	0.0138	0.0231	0.0369	1.09583
I6-05	0.1277	0.0392	0.0242	0.0635	1.09112
I6-06	0.0252	0.0236	0.0225	0.0460	1.10199
I6-07	0.1528	0.0032	0.1186	0.1218	1.08755
I6-08	0.1786	0.0390	0.0116	0.0506	1.09106
I6-09	0.0546	0.0572	0.0255	0.0827	1.09283
I6-10	0.0170	0.1453	0.0805	0.2258	1.09059
I6-11	0.1334	0.0401	0.0124	0.0524	1.09410
I6-12	0.1232	0.0475	0.1905	0.2380	1.10183
I6-13	-0.1793	0.0130	0.0855	0.0985	1.09550
I6-14	-0.1077	0.0036	0.0660	0.0696	1.09011
I6-15	0.0571	0.0563	0.0138	0.0701	1.09560

Appendix 1  
鈴木・酒井・太田