

**Table S1.** Percentages (>0.01%) of one-step changes by codes, 1965–2015 (%).

Code	%	Code	%	Code	%	Code	%
771	10.89	711	1.55	447	0.20	755	0.02
772	5.31	774	1.26	766	0.11	744	0.01
733	2.55	788	0.86	477	0.09	776	0.01
778	2.39	337	0.29	557	0.03	775	0.01
722	2.35	773	0.20	377	0.03	577	0.01

**Table S2.** Percentages (>0.01%) of two-steps changes by codes, 1965–2015 (%).

Code	%	Code	%	Code	%	Code	%	Code	%
721	27.10	757	0.39	373	0.11	713	0.03	374	0.01
731	12.64	723	0.35	742	0.10	372	0.03	717	0.01
738	4.81	747	0.33	371	0.07	784	0.03	237	0.01
787	3.70	472	0.31	427	0.07	473	0.03	537	0.01
737	3.60	782	0.21	378	0.06	327	0.02	753	0.01
728	2.43	748	0.19	761	0.05	785	0.02	752	0.01
732	2.01	575	0.15	736	0.04	751	0.02	725	0.01
471	1.17	726	0.14	781	0.04	587	0.02	783	0.01
734	1.05	474	0.13	478	0.04	762	0.02	417	0.01
724	0.86	741	0.12	714	0.04	271	0.02	764	0.01
727	0.71	758	0.12	743	0.04	735	0.02	272	0.01
437	0.51	712	0.11	578	0.04	716	0.01	374	0.01