

	Relevance			Diversity		Originality	Fluency
	Average	Extrema	Greedy	Distinct-1	Distinct-2	Not appear	Avg. Score
S2SA	0.346	0.180	0.350	0.032	0.087	0.208	1.90
S2SA-MMI	0.379	0.189	0.385	0.039	0.127	0.297	1.86
CVAE	0.360	0.183	0.363	0.062	0.178	0.745	1.71
Retrieval-default	0.288	0.130	0.309	0.098	0.549	0.000	1.95
Edit-default	0.297	0.150	0.327	0.071	0.300	0.796	1.78
Retrieval-Rerank	0.380	0.191	0.381	0.067	0.460	0.000	1.96
Edit-1-Rerank	0.367	0.185	0.371	0.077	0.296	0.794	1.79
Edit-N-Rerank	0.386	0.203	0.389	0.068	0.280	0.860	1.78