表 2 DuIE2.0 数据集的 schema(复杂知识)

Graph 2 Schema of DuIE2.0 data set (multiple-O-values schema)

序号	(主体 S 的类	(关系)	(客体 O 的类	O值各个槽位的含义	举例
	别)	predicate	别)		
	subject_type	•	object_type		
1	娱乐人物	获奖	{@value:奖项,	@value: 所获奖项	{"predicate": "获奖", "object":
	(Entertainment	(prize-winning)	inWork: 作品,	inWork: 获奖作品奖项	{"@value": "中国电影金鸡奖最
	Person)		onDate: Date,	onDate: 获奖时间	佳女配角奖", "inWork": "春天的
			period: Number}	period: 奖项的届数 / 年份	狂想", "onDate": "1999 年",
					"period": "19"}, "object_type":
					{"@value": "奖项", "inWork": "
					作品", "onDate": "Date", "
					period": "Number"},
					"subject_type": "娱乐人物",
					"subject": "袁泉"}
2	娱乐人物	饰演	{@value:角色,	@value: 饰演的角色	{"predicate": "饰演", "object":
	(Person)	(play)	inWork: 影视作	inWork: 在哪部影视作品中饰	{"@value": "白浅", "inWork": "
			品}	演该角色	三生三世十里桃花"},
					"object_type": {"@value": "角色
					", "inWork": "影视作品"},
					"subject_type": "娱乐人物",
					"subject": "杨幂"}
3	娱乐人物	配音	{@value:角色,	@value: 配音的角色	{"predicate": "配音", "object":
	(Person)	(dubbing)	inWork: 影视作	inWork: 在哪部影视作品中配	{"@value": "墨渊", "inWork": "
			品}	音该角色	三生三世十里桃花"},
					"object_type": {"@value": "角色
					", "inWork": "影视作品"},
					"subject_type": "娱乐人物",
					"subject": "边江"}
4	影视作品(Film	上映时间	{@value:Date,	@value: 上映时间	{"predicate": "上映时间",
	and TV works)	(boxOffice)	inArea: 地区}	inWork: 该影视作品中在哪个	"object": {"@value": "2015年10
				地区的上映时间	月 23 日", "inArea": "大陆"},
					"object_type":{"@value": "Date",
					"inArea": "地点"},
					"subject_type": "影视作品",
					"subject": "猛龙特囧"}
5	影视作品(Film	票房	{@value:Number,	@value: 票房值	{"predicate": "票房", "object":
	and TV works)	(boxOffice)	inArea: 地区}	inWork: 该影视作品中在哪个	{"@value": "3000 万", "inArea":
				地区的票房	"德国"}, "object_type":
					{"@value": "Number", "inArea":
					"地点"}, "subject_type": "影视作
					品", "subject": "帝国的毁灭"}