

作品编号	是否有效	参赛类型	所在赛区
22256002	无效	方案设计类（创新组）	华北理工大学
22256001	有效	方案设计类（创新组）	华北理工大学
22246025	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246024	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246023	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246022	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246021	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246020	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246019	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246018	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246017	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246016	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246015	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246014	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246013	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246012	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246011	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246010	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246009	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246008	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246007	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246006	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246005	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246004	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246003	有效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246002	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22246001	无效	方案设计类（创新组）	东北石油大学
22226003	有效	方案设计类（创新组）	中国地质大学（武汉）
22226002	有效	方案设计类（创新组）	中国地质大学（武汉）
22226001	无效	方案设计类（创新组）	中国地质大学（武汉）
22216002	有效	方案设计类（创新组）	中国石油勘探开发研究院
22216001	有效	方案设计类（创新组）	中国石油勘探开发研究院
22206009	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206008	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206007	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206006	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206005	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206004	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206003	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206002	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22206001	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（北京）
22196021	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196020	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196019	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196018	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）

作品编号	是否有效	参赛类型	所在赛区
22196017	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196016	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196015	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196014	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196013	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196012	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196011	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196010	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196009	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196008	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196007	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196006	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196005	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196004	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196003	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196002	无效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22196001	有效	方案设计类（创新组）	中国石油大学（华东）
22176017	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176016	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176015	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176014	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176013	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176012	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176011	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176010	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176009	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176008	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176007	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176006	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176005	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22016001	有效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016002	有效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016003	有效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016004	有效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016005	有效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016006	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016007	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016008	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016009	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016010	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016011	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22016012	无效	方案设计类（创新组）	长江大学
22176004	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176003	无效	方案设计类（创新组）	其他高校
22176002	无效	方案设计类（创新组）	其他高校

作品编号	是否有效	参赛类型	所在赛区
22176001	有效	方案设计类（创新组）	其他高校
22136023	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136022	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136021	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136020	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136019	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136018	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136017	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136016	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136015	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136014	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136013	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136012	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136011	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136010	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136009	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136008	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136007	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136006	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136005	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136004	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136003	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136002	无效	方案设计类（创新组）	常州大学
22136001	有效	方案设计类（创新组）	常州大学
22116030	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116029	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116028	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116027	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116026	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116025	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116024	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116023	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116022	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116021	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116020	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116019	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116018	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116017	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116016	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116015	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116014	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116013	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116012	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116011	无效	方案设计类（创新组）	成都理工大学
22116010	有效	方案设计类（创新组）	成都理工大学

作品编号	是否有效	参赛类型	所在赛区
22106016	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106015	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106014	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106013	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106012	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106011	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106010	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106009	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106008	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106007	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106006	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106005	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106004	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106003	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106002	有效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22106001	无效	方案设计类（创新组）	河北石油职业技术大学
22086001	无效	方案设计类（创新组）	燕山大学
22066023	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066022	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066021	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066020	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066019	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066018	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066017	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066016	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066015	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066014	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066013	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066012	无效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066011	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066010	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066009	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066008	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066007	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066006	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066005	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066004	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066003	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066002	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22066001	有效	方案设计类（创新组）	西南石油大学
22056003	有效	方案设计类（创新组）	西安石油大学
22056002	有效	方案设计类（创新组）	西安石油大学
22056001	无效	方案设计类（创新组）	西安石油大学