

# 中国石油大学（北京）克拉玛依校区

## 晋升高级专业技术职务近五年成果一览表

2013 年 6 月—— 2018 年 5 月

所填成果需为近 5 年（截止 2018 年 5 月）、且为任现等级职称以来所获，该表格将作为同行专家评议重要参考，且将在申报过程中向全校公示，请各位申报人员认真如实填写。

学院	克拉玛依校区石油学院	姓名	赵仁保	性别	男
出生年月	1971.09	最高学位		博士	
最高学历毕业院校、专业及时间	中国石油大学（北京）、油气田开发、2006 年 6 月				
参加工作时间	1997.07	高校教龄	12	现专业技术任职时间	2009.06
所属二级学科	油气田开发	从事专业方向		稠油火驱，提高采收率	

### 近 5 年教学科研情况

教学工作情况	讲授课程情况	学年	课程名称	授课对象	课时数（本人讲授学时）	授课性质（必修、选修、学位）
		2014.2-2014.3	石油工程新理论与新技术讲座	石工 10 级	2	必修
		2014.2-2014.4	提高采收率基础	石工 11 级 1-10 班	32	选修
		2014.2-2014.4	提高采收率基础	石工双学位	32	选修
		2014.11-2015.1	工业流变学	石工 12 级 1-5 班	32	选修
		2015.2-2015.3	石油工程新理论与新技术讲座	石工 11 级	4	必修
		2015.4-2015.6	提高采收率基础	石工双学位	32	选修
		2016.2-2016.4	提高采收率基础	石工双学位	32	选修
		2016.3-2016.4	石油工程新理论与新技术讲座	石工 12 级	4	必修
		2017.3-2017.4	石油工程新理论与新技术讲座	石工 13 级	4	必修
		2017.6-2017.6	地质实习	石工 16 级 1-5 班	60	必修
		2017.11-2018.1	工业流变学	石工 14 级 1-7 班	12	选修

		2013.3-2013.6	提高采收率原理与方法	油气田开发研究生	32	选修
		2014.2-2014.4	提高采收率原理与方法	油气田开发研究生	32	选修
		2014.2-2014.4	提高采收率原理	国际班	32	选修
		2015.3-2015.5	提高采收率原理与方法	油气田开发研究生	32	选修
		2015.5-2015.6	提高采收率原理	国际班	12.8	选修
		2016.2-2016.4	提高采收率原理与方法	油气田开发研究生	32	选修
		2016.5-2016.6	提高采收率原理与方法	研究生国际班	32	选修
		2016.5-2016.6	提高采收率原理与方法	研究生留学生班	32	选修
		2017.2-2017.4	提高采收率原理与方法	油气田开发研究生	32	选修
		2017.11-2018.1	提高采收率科学与技术	油气田开发博士生	24	选修
指导研究生情况	指导硕士生	毕业人数	23	在读人数	13	
	指导博士生	毕业人数		在读人数		
负责省部级以上科研项目	负责省部级项目 4 项；负责国际级项目 项。					
	项目编号	项目名称	本人承担经费(万)	起始年月	截止时间	项目来源
	ZX20160396	内蒙薄互层稠油油藏火烧油层试验研究	65	2016-11-28	2018-06-30	中国石油化工股份有限公司
	ZX20160112	稠油/超稠油开发关键技术(二期)-稠油火驱提高采收率技术研究与应用-红浅1火驱机理深化及矿场调控对策研究	335.67	2016-01-01	2020-12-31	科技重大专项(中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司)
	ZX20150238	提高致密油储层采收率机理与方法研究-专题二	51.3	2015-01-16	2016-12-15	国家973--中国石油大学(华东)
	ZX20120117	CO <sub>2</sub> 在多孔介质中的扩散机理及其与前缘推进速度的量化关系研究	80	2013-01-01	2016-12-31	国家自然科学基金委员会



近 年发表 论文概况		近 5 年正式发表的论文（独立撰写或第一作者）共计 <u>11</u> 篇 核心 期刊： <u>2</u> 篇                      SCI (SSCI) 收录： <u>7</u> 篇 EI    收录： <u>2</u> 篇                      ISTP        收录： <u>      </u> 篇							
近五年第一作者重要论著及被引用情况（10篇以内）	序号	论文、专著名称	学术期刊或出版社名称	发表年月	卷（期）	页码	影响因子	他引次数	是否本次送审
	1	Optimization of well spacing to achieve a stable combustion during the THAI process	Energy	2018 年 5 月	151	467-477	4.52		是
	2	Temperature prediction via reaction heat calculation of burned pseudo-components during in-situ combustion	Fuel	2018 年 2 月	214	264-271	4.6		是
	3	Evolution of Acidic Compounds in Crude Oil during In Situ Combustion	Energy & Fuels	2017 年 6 月	31 (6)	5926-5932	3.09	1	
	4	Kinetics of Low-Temperature Oxidation of Light Crude Oil	Energy & Fuels	2016 年 4 月	30 (4)	2647-2654	2.80	2	
	5	Alteration of Heavy Oil Properties under in Situ Combustion: A Field Study	Energy & Fuels	2015 年 10 月	29 (10)	6839-6848	2.79	4	
	6	An experimental investigation of the in-situ combustion behavior of Karamay crude oil	Journal of Petroleum Science and Engineering	2015 年 1 月	127	82-92	1.416	10	
	7	Modification of heavy-oil rheology via alkaline solutions	Journal of Petroleum Science and Engineering	2013 年 1 月	103	41-50	1.096	8	
	8	CO <sub>2</sub> 在原油中的扩散规律及变扩散系数计算方法	中国石油大学学报 (自然科学版)	2016 年 5 月	40(3)	136-142		4	

	9	稠油火烧过程中的活化能测定方法	石油学报	2013 年 11 月	34(6)	1125-1130		5	
	10	稠油油藏注空气燃烧管实验及数值模拟研究.	西安石油大学学报(自然科学版)	2016 年 6 月	31(3)	68-73			

  

近五年授权发明专利及转让情况	序号	专利名称	授权专利号	授权年月	授权国家或地区	本人名次	经济效益(万元)
	1	可重复使用的三维大尺寸火烧实验装置.	ZL 2016 1 0152521.8	2016	中国	1	
	2	燃烧池实验装置、能够测定活化能的实验装置和测量方法.	ZL 2014 1 0360145.2	2016	中国	1	
	3	稠油燃烧过程中活化能的预测方法.	ZL 2014 1 0289625.4	2016	中国	1	
	4	稠油井筒举升降粘模拟装置及方法.	ZL 2012 1 0330083.1	2015	中国	1	

  

近五年获奖目录	序号	获奖项目名称	奖励类别(等级)	授予单位	获奖时间	本人排名
	1	低渗砂岩油藏渗流机理及提高采收率技术	部级一等	教育部	2013.8	第 3

请在方格内亲笔抄写并签字：

本人承诺，以上所填内容属实。所填信息如有不实之处，本人承诺按照评审文件要求两年内不再申请职称晋升。

