

学有所用才是人生最大的快乐 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/279/2021_2022__E5_AD_A6_E6_9C_89_E6_89_80_E7_c123_279114.htm 近年来，山西省大力实施人才强省战略，先后出台了多项人才引进、培养、使用政策，广泛吸引各类优秀人才到山西建功立业。清华博士山西服务月活动就是其中之一。年轻博士们的到来，给山西的发展带来了新的理念、知识和先进技术，注入了新的活力；深蕴发展潜力的山西也为博士们提供了一个施展才华的平台，一次难得的实习实践机会。最近，本报记者走访了清华博士在晋项目服务点，采写他们的工作、生活，反映他们的所做所为、所思所想，并特设专栏，以飨读者。经过10多天的准备，7月26日，卓里集团4AA医药中间体工艺合成项目实验室设备基本齐全了，清华大学化学系博士高用彬、蔡辉终于松了一口气，当天下午他们就急不可待地开始进行合成路线的第一个反应路线试验了。7月26日上午，记者来到卓里集团医药中间体项目部，看见蔡辉博士正在上网查资料。他告诉记者，另一个博士高用彬到临猗县城去取从北京、天津购回的实验器材了。这时，高用彬提着实验仪器回来了，第一句话就说，投递公司的效率太低了，仅从运城到临猗30多公里的路程就走了2天，耽误了试验进度。两位博士说，医药中间体产品在国际市场上都是超前的，先前在学校没有接触过，但这个课题与所学专业很对口，因此兴趣十分浓厚。但7月9日来项目部后发现，卓里集团拿到这个项目仅仅是技术生产说明书，只有生产的主体框架，缺乏很多细节，如果按照说明投入生产，一次失败，企业损失就很大了。因此，必须

进行实验室进行小试、中试，最后再进行大量生产。而医药中间体的合成路线需要10个反应步骤，中间还有许多技术难关，最关键的是，企业根本就没有实验室。他们向企业提出建议后，立即得到支持，这些天，他们一方面联系实验设备，一方面查阅相关文献或让同学把相关资料从网上传来，获得化学反应的理论依据，做好前期工作。同时，还帮助企业培训新招聘的11位大学生。该项目张喜才工程师也为两位博士的钻研精神所感动。他说，卓里集团是一个中小型机械制造企业，现在他们开始进军高新技术产业，并作为经济增长点来培育，目前一期投资2000万元的项目基础设施正在进行中。而化工产品风险大，回报也大，就必须有专家型人才来支撑。现在这个属于市场超前类的项目，技术都比较保密，查资料相当困难。这些天，两位博士不分昼夜进行钻研，已经把实验合成路线轮廓搞清楚了，等于是解除了企业生产潜在的威胁。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com