

运城盐湖高新区年产4亿件医疗器械生产线项目工程场地抗震设防

要求审批表

项目名称	运城盐湖高新区年产4亿件医疗器械生产线项目地震安全性评价					
地震安全性评价评价承担单位	名称	山西恩杰赛斯地震安评服务有限公司		法人代表	赵晋泉	
	项目负责人	赵晋泉		联系电话	13994295628	
承办人员	陈 辰	18335929028				
建设工程概况	工程地点	运城市 盐湖区（区、市）运城盐湖高新区北任留村以西				
	功能用途	年产4亿件医疗器械生产线项目		总投资	20000 万元	
	委托单位	名称	山西百特辉医疗科技有限公司			
		经办人姓名	高永瑞	联系电话	15903591670	
地震安全性评价主要结论	1. 阻尼比 0.05 的地表水平地震影响系数模型常数					
	50 年超越概率	$A_{max}(g)$	$\alpha_{max}(g)$	$T_l(sec)$	$T_g(sec)$	γ
	63%	0.068	0.16	0.10	0.35	1.3
	10%	0.178	0.43	0.10	0.55	1.2
	2%	0.310	0.81	0.10	0.70	1.2
	A_{max} 为水平峰加速度； α_{max} 为 $\alpha(T)$ 的最大值， T_l 和 T_g (特征周期) 为 $\alpha(T)$ 的折点周期， γ 为衰减因子。 2. 工程场地地震基本烈度为Ⅶ度。 3. 场地土类型为中软土，建筑场地类别为Ⅲ类。 4. 工程场地地震安全性评价结果表明，本项目工程场地适宜项目建设。					
审批单位意见	建设、设计单位应按照《运城盐湖高新技术产业开发区建设项目用地工程场地地震安全性评价报告》中提供的地震动参数进行抗震设防。  负责人 <u>刘家飞</u> 2021 年 5 月 28 日					