

# 浙江省地震局

浙震许可〔2023〕41号

## 关于嘉兴市市区快速路环线工程（三期二阶段） 抗震设防要求的批复

嘉兴市快速路建设发展有限公司：

根据《中华人民共和国防震减灾法》《地震安全性评价管理条例》和《浙江省防震减灾条例》等法律法规的规定及《浙江省地震安全性评价管理规定（暂行）》《浙江省地震局重大工程抗震设防要求审定行政许可实施细则（暂行）》和《浙江省地震局重大工程场地地震安全性评价报告技术审查管理细则（暂行）》等要求，《嘉兴市市区快速路环线工程（三期二阶段）地震安全性评价报告》经专家组评审通过，报告结论符合GB17741-2005《工程场地地震安全性评价》技术标准要求。依据该报告结果和国家标准GB18306-2015《中国地震动参数区划图》，你单位拟建的嘉兴市市区快速路环线工程（三期二阶段），应当按照以下地震动参数（见附件）进行抗震设防。

此复。

附件：地震动参数



抄送：中国地震局震害防御司，嘉兴市科技局。

附件

## 地震动参数

工程场地地表设计地震动参数表

地震动参数		$A_m(\text{gal})$	$\beta_m$	$\alpha_m$	$T_1(\text{s})$	$T_g(\text{s})$
地表	50年超越概率 63%	43	2.5	0.108	0.1	0.55
	50年超越概率 10%	125	2.5	0.313	0.1	0.65
	50年超越概率 2%	196	2.5	0.490	0.1	0.75
	100年超越概率 1%	230	2.5	0.575	0.1	0.95