

代销机构	570001 诺德价值优 热混合	571002 诺德灵活 配置混合	573003 诺德增强 收益债券	570005 诺德成长优 热混合
安信证券股份有限公司	√	√	√	√
包商银行股份有限公司	√	√	√	√
北京微动利基金销售有限公司	√	√	√	√
武汉市伯嘉基金销售有限公司	√	√	√	√
财达证券股份有限公司	√	√	√	√
财信证券股份有限公司				
大同证券有限责任公司	√	√	√	√
大有期货有限公司	√	√	√	√
上海大智慧基金销售有限公司	√	√	√	√
雪球基金销售有限公司	√	√	√	√
第一创业证券股份有限公司	√	√	√	√
鼎信汇金（北京）投资管理有限公司	√	√	√	√
东北证券股份有限公司	√	√	√	√
东方证券股份有限公司	√			√
东海证券股份有限公司	√	√	√	√
东吴证券股份有限公司	√	√	√	√
上海东证期货有限公司	√	√	√	√
泛华普益基金销售有限公司	√	√	√	√
方正证券股份有限公司	√	√	√	√
凤凰金信（海口）基金销售有限公司	√	√	√	√
深圳富济基金销售有限公司	√	√	√	√
北京格上富信基金销售有限公司	√	√	√	√
中国工商银行股份有限公司				√
中国光大银行股份有限公司	√			√
光大证券股份有限公司	√	√	√	√
广发期货有限公司				√
广发证券股份有限公司	√	√	√	√
北京广源达信基金销售有限公司	√	√	√	√
中信证券华南股份有限公司	√	√	√	√
国都证券股份有限公司	√	√	√	√
国海证券股份有限公司	√	√	√	√
国金证券股份有限公司	√	√	√	√
国联证券股份有限公司				
天津国美基金销售有限公司	√	√	√	√
国泰君安证券股份有限公司	√	√	√	√
国信证券股份有限公司	√	√	√	√
国元证券股份有限公司	√	√	√	
海通证券股份有限公司	√	√	√	√
海银基金销售有限公司	√	√	√	√
上海好买基金销售有限公司	√	√	√	√
和耕传承基金销售有限公司	√	√	√	√
和讯信息科技有限公司	√	√	√	√
北京中植基金销售有限公司	√	√	√	√
北京恒宇天泽基金销售有限公司	√	√	√	√
弘业期货股份有限公司	√	√	√	√
申万宏源西部证券有限公司	√	√	√	√
洪泰财富（青岛）基金销售有限责任公司	√	√	√	√

华安证券股份有限公司	√	√	√	√
华福证券有限责任公司	√	√	√	√
国新证券股份有限公司	√	√	√	√
华泰期货有限公司	√			√
华泰证券股份有限公司	√	√	√	√
华西证券股份有限公司	√	√	√	√
华夏银行股份有限公司	√	√	√	√
华鑫证券有限责任公司	√	√	√	√
北京汇成基金销售有限公司	√	√	√	√
上海汇付基金销售有限公司	√	√	√	√
上海基煜基金销售有限公司	√	√	√	√
济安财富（北京）基金销售有限公司	√	√	√	√
北京加和基金销售有限公司	√	√	√	√
嘉实财富管理有限公司	√	√	√	√
中国建设银行股份有限公司	√	√	√	√
交通银行股份有限公司	√	√	√	√
深圳市金斧子基金销售有限公司	√	√	√	√
金元证券股份有限公司	√	√	√	√
晋商银行股份有限公司	√	√	√	√
深圳安见基金销售有限公司	√	√	√	√
上海凯石财富基金销售有限公司	√	√	√	√
北京肯特瑞基金销售有限公司	√	√	√	√
北京懒猫基金销售有限公司	√	√	√	√
上海利得基金销售有限公司	√	√	√	√
联储证券有限责任公司	√	√	√	√
上海联泰基金销售有限公司	√	√	√	√
粤开证券股份有限公司	√	√	√	√
财咨道信息技术有限公司	√	√	√	√
上海陆金所基金销售有限公司	√	√	√	√
蚂蚁（杭州）基金销售有限公司	√	√	√	√
民商基金销售（上海）有限公司	√	√	√	√
中国民生银行股份有限公司	√			√
民生证券股份有限公司	√	√	√	√
太平洋证券股份有限公司	√			
南京银行股份有限公司	√			√
中国农业银行股份有限公司	√			√
诺亚正行基金销售有限公司	√	√	√	√
上海攀赢基金销售有限公司	√	√	√	√
平安银行股份有限公司	√	√	√	√
平安证券股份有限公司	√	√	√	√
浦领基金销售有限公司	√	√	√	√
深圳前海凯恩斯基金销售有限公司	√	√	√	√
深圳市前海排排网基金销售有限责任公司	√	√	√	√
北京钱景基金销售有限公司	√	√	√	√
山西证券股份有限公司	√	√	√	√
通华财富（上海）基金销售有限公司	√	√	√	√
上海长量基金销售有限公司	√	√	√	√
上海证券有限责任公司	√	√	√	√
尚智逢源（北京）基金销售有限公司	√	√	√	√
申万宏源证券有限公司	√	√	√	√

南京苏宁基金销售有限公司	√	√	√	√
上海天天基金销售有限公司	√	√	√	√
天相投资顾问有限公司	√	√	√	√
浙江同花顺基金销售有限公司	√	√	√	√
上海挖财基金销售有限公司	√	√	√	√
上海万得基金销售有限公司	√	√	√	√
万家财富基金销售（天津）有限公司	√	√	√	√
万联证券股份有限公司	√	√	√	√
深圳前海微众银行股份有限公司				√
五矿证券有限公司	√	√	√	√
东方财富证券股份有限公司	√	√	√	√
西南证券股份有限公司	√	√	√	√
深圳市小牛投资管理有限公司	√	√		√
深圳市新兰德证券投资咨询有限公司	√	√	√	√
厦门市鑫鼎盛控股有限公司	√	√	√	√
信达证券股份有限公司	√	√	√	√
兴业证券股份有限公司	√	√	√	√
一路财富（北京）基金销售有限公司	√	√	√	√
宜信普泽（北京）基金销售有限公司	√	√	√	√
奕丰基金销售有限公司	√	√	√	√
中国银河证券股份有限公司	√	√	√	√
珠海盈米基金销售有限公司	√	√	√	√
上海云湾基金销售有限公司	√	√	√	√
北京展恒基金销售股份有限公司	√	√	√	√
长城国瑞证券有限公司	√	√	√	√
长江证券股份有限公司	√	√	√	√
招商银行股份有限公司	√	√		√
招商证券股份有限公司	√	√	√	√
中国银行股份有限公司	√	√	√	√
中航证券有限公司	√	√	√	√
北京中期时代基金销售有限公司	√	√	√	√
中山证券有限责任公司	√	√	√	√
中泰证券股份有限公司	√	√	√	√
中天证券股份有限公司	√	√	√	√
中国中金财富证券有限公司	√	√		√
中信建投证券股份有限公司	√	√	√	√
中信期货有限公司	√	√	√	√
中信银行股份有限公司	√	√	√	√
中信证券股份有限公司	√	√	√	√
中信证券（山东）有限责任公司	√	√	√	√
上海中正达广基金销售有限公司	√	√	√	√
中证金牛（北京）基金销售有限公司	√	√	√	√
深圳众禄基金销售股份有限公司	√	√	√	√
重庆银行股份有限公司	√	√		√
兴业银行股份有限公司	√	√	√	√
江苏汇林保大基金销售有限公司	√	√	√	√
北京创金启富基金销售有限公司	√	√	√	√
甬兴证券有限公司	√	√	√	√
华瑞保险销售有限公司	√	√	√	√
东莞证券股份有限公司	√	√	√	√

渤海证券股份有限公司	√	√	√	√
大连网金基金销售有限公司	√	√	√	√
上海陆享基金销售有限公司	√	√	√	√
华金证券股份有限公司	√			√
浙商银行股份有限公司				
湘财证券股份有限公司	√	√		√
中国人寿保险股份有限公司	√	√	√	√
北京虹点基金销售有限公司	√		√	√
上海爱建基金销售有限公司	√	√	√	√
北京度小满基金销售有限公司	√	√	√	√
方正中期期货有限公司				
上海钜派钰茂基金销售有限公司	√	√	√	√
北京新浪仓石基金销售有限公司	√		√	
腾安基金销售（深圳）有限公司	√	√		√
众惠基金销售有限公司	√	√	√	√
泰信财富基金销售有限公司	√	√	√	√
西部证券股份有限公司	√			
阳光人寿保险股份有限公司	√	√	√	√
上海华夏财富投资管理有限公司	√		√	√
玄元保险代理有限公司	√		√	√
上海中欧财富基金销售有限公司	√	√	√	√
博时财富基金销售有限公司	√	√	√	√
宁波银行股份有限公司	√	√	√	√
财通证券股份有限公司				√
物产中大期货有限公司				
英大证券有限责任公司	√	√	√	√
华宝证券股份有限公司	√	√	√	√
天风证券股份有限公司				
四川天府银行股份有限公司	√			√

更新时间：2022/12/19

✓	✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓			✓
✓		✓					✓
✓		✓	✓	✓			✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓					
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓					
			✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓			✓	✓	

005290 诺德新盛A	009710 诺德新盛C	005293 诺德新旺	005294 诺德新宜	004987 诺德新享	005082 诺德量化 蓝筹A	005083 诺德量化蓝 筹C	005674 诺德消费升级
√		√	√	√	√	√	√
		√		√			√
							√
√		√	√	√	√	√	√
		√		√			√
		√		√	√	√	√
√		√	√	√	√	√	√
	√	√		√			√
		√		√			√
√		√	√	√	√	√	√
		√		√			√
		√		√			√
√		√	√	√	√	√	√
		√		√			
							√
							√
					√		√
		√	√	√	√	√	√
			√				
√		√	√	√	√	√	√
							√
							√
√		√	√	√	√	√	√
		√		√	√	√	√
√		√	√	√	√	√	√
√							√
√		√	√	√	√	√	√
		√	√	√	√	√	√
							√
							√
√		√		√			

		✓		✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
				✓			
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓				✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
✓		✓		✓			

		✓		✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓			✓
							✓
		✓		✓			✓
✓		✓		✓	✓	✓	✓
		✓		✓			✓
✓		✓		✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓			
		✓		✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
				✓			
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓				
			✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓		✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓

		✓	✓	✓			✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓			
		✓		✓			
		✓		✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓		✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓			✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
							✓

006267 诺德量化核心A	006268 诺德量化核心C	005350 诺德短债A	007920 诺德短债C	006887 诺德新生活A	006888 诺德新生活C
√	√	√	√	√	√
				√	√
			√		
√	√			√	√
√	√	√	√	√	√
√	√		√		
√	√	√	√	√	√
√	√	√		√	√
√	√	√			
		√	√		
√	√	√	√	√	√
				√	√
				√	√
√	√	√	√		
√	√				
√	√				
√	√	√	√	√	√
		√	√		
√	√			√	√
√	√	√			
		√		√	√
				√	√
√	√	√	√	√	√
		√	√		
√	√	√	√	√	√
√	√	√	√		
√	√	√	√	√	√
√	√				
√	√			√	√
√	√	√	√	√	√
√	√	√		√	√
√	√	√		√	√
√	√	√			

			✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓		✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓				
✓	✓	✓		✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓			✓	✓
✓	✓			✓	✓
		✓	✓		
✓	✓			✓	✓
✓	✓	✓		✓	✓
		✓	✓		
✓	✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓		✓	✓
				✓	✓
✓	✓	✓		✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓	✓			✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓		✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓		✓	✓	✓
✓	✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓		
✓	✓			✓	✓
		✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓				
✓	✓				
✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓

007152 诺德策略精选	007737 诺德研发创新100	008079 诺德大类精 选 (FOF)	008654 诺德汇盈一年定开	008937 诺德 安盈	009906 诺德 安瑞39个月定 开
√	√	√			
		√			
	√	√			
√	√	√			
	√	√			
√	√	√			
√	√	√			
		√			
√	√	√			
	√	√			
	√	√			
		√			
√	√	√			
	√				
√	√	√			
	√	√			
√	√	√			
√	√	√			
	√	√			
√	√	√		√	
	√				
√	√	√			
√	√	√			
√					
√	√				

✓	✓	✓			
✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓		✓	
	✓				
	✓				
✓					
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
					✓
	✓	✓			
		✓			
✓					
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓				
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			

✓	✓				
✓	✓				
✓	✓				
	✓				
✓	✓			✓	
	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓				
✓	✓	✓			
✓	✓				
✓	✓	✓			
	✓				
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓				
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			
✓	✓	✓			

✓			
		✓	
	✓		
✓		✓	✓
✓			
✓			
✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	
✓			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓

			✓
✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	
✓			
✓		✓	✓
			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓
			✓
		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
		✓	
✓	✓	✓	✓
			✓
✓		✓	✓

✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓
			✓
			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓			✓
✓		✓	✓
✓			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
			✓

			✓
✓	✓	✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓		
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
		✓	
	✓	✓	✓
		✓	
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓		
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓

	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
		✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
		✓	
	✓		
✓	✓	✓	
	✓	✓	✓

	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
	✓		
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
			✓
		✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
			✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓

014021 诺德 量化先锋C	014829 诺 德新能源汽车A	014830 诺德 新能源汽车C	015706 诺德 安元纯债
√	√	√	
	√	√	
√	√	√	
√			
√	√	√	
	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
	√	√	
√	√	√	
√			
√			
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	√
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	
√	√	√	

✓			
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓			
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
			✓
✓			
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	

✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓			
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
	✓	✓	
			✓
✓	✓	✓	

✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
	✓	✓	
✓	✓	✓	
✓			
✓	✓	✓	
✓	✓	✓	

016551 诺德策略回报A	016552 诺德策略回报C	016772 诺德兴新趋势A	016773 诺德兴新趋势C
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√		
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√		
√	√	√	√
		√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√		
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√	√	√
√	√		

		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓

✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓

✓	✓		
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓		
✓	✓		
✓	✓		
✓	✓	✓	✓

		✓
		✓
		✓
✓	✓	
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
✓	✓	✓
		✓
		✓
✓	✓	✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓

		✓
✓	✓	✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
✓	✓	✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓

		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
✓	✓	✓
		✓
		✓
		✓
		✓
		✓
✓	✓	
		✓
		✓