



云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

灭菌乳检验报告

编号: QR-YF-149

产品名称	学生饮用奶（纯牛奶）		产品批号	20191101	
型号规格	200ml/盒		检验日期	2019年11月1日	
抽样数量	12盒		执行标准	GB 25190-2010	
检验依据	GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》				
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定	
色 泽	—	呈乳白色或微黄色	乳白色或乳黄色	合 格	
滋味和气味	—	具有乳固有的香味、无异味	具有本品固有的香味，无异味	合 格	
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	合 格	
净含量	ml	≥（200-9）	206.2	合 格	
脂 肪	g/100g	≥3.1	3.4	合 格	
蛋白质	g/100g	≥2.9	3.0	合 格	
非脂乳固体	g/100g	≥8.1	8.3	合 格	
酸 度	°T	12~18	12.1	合 格	
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05	<0.05	合 格	
总砷（As）	mg/kg	≤0.1	<0.1	合 格	
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01	<0.01	合 格	
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合 格	
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.04	合 格	
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合 格	
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合 格	
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》要求。				
备注					

审核:

检验员: 和冰月、魏雪娇



云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

调制乳(灭菌)检验报告

编号: QR-YF-159

产品名称	学生饮用奶（雪桃味）	产品批号	20191102	
型号规格	200ml/盒	检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12盒	执行标准	GB 25191-2010	
检验依据	GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》			
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定
色 泽	—	呈调制乳应有的色泽	具有本品固有的色泽	合 格
滋味和气味	—	具有调制乳应有的香味、无异味	具有固有的气味和滋味，无异味	合 格
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、可有与配方相符合的辅料的沉淀物、无正常视力可见异物	呈均匀一致液体，无凝块，无正常视力可见外来异物	合 格
净含量	ml	≥（200-9）	208.2	合 格
脂 肪	g/100g	≥2.5	3.0	合 格
蛋白质	g/100g	≥2.3	2.4	合 格
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05	<0.05	合 格
总砷（As）	mg/kg	≤0.1	<0.1	合 格
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01	<0.01	合 格
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合 格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.05	合 格
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合 格
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合 格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》要求。			
备注				

审核:

检验员: 和冰丹, 魏雪娇



云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

调制乳(灭菌)检验报告

编号: QR-YF-151



产品名称	学生饮用奶（草莓味）		产品批号	20191102	
型号规格	200ml/盒		检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12盒		执行标准	GB 25191-2010	
检验依据	GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》				
检验项目	计量单位	标准要求		检验结果	单项判定
色 泽	—	呈调制乳应有的色泽		具有本品固有的色泽	合格
滋味和气味	—	具有调制乳应有的香味、无异味		具有固有的气味和滋味，无异味	合格
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、可有与配方相符合的辅料的沉淀物、无正常视力可见异物		呈均匀一致液体，无凝块，无正常视力可见外来异物	合格
净含量	ml	≥（200-9）		207.2	合格
脂 肪	g/100g	≥2.5		2.8	合格
蛋白质	g/100g	≥2.3		2.4	合格
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05		<0.05	合格
总砷（As）	mg/kg	≤0.1		<0.1	合格
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01		<0.01	合格
铬（Cr）	mg/kg	≤0.3		<0.3	合格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5		0.04	合格
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5		未检出	合格
微生物	—	商业无菌		商业无菌	合格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》要求。				
备注					

审核:

检验员: 和冰月、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

灭菌乳检验报告

编号: QR-YF-149

产品名称	纯牛奶		产品批号	20191102	
型号规格	250g/包		检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12包		执行标准	GB 25190-2010	
检验依据	GB 25190-2010 《食品安全国家标准 灭菌乳》				
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定	
色 泽	—	呈乳白色或微黄色	乳白色或乳黄色	合 格	
滋味和气味	—	具有乳固有的香味、无异味	具有本产品固有的香味，无异味	合 格	
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	合 格	
净含量	g	≥ (250-9)	250.0	合 格	
脂 肪	g/100g	≥3.1	3.4	合 格	
蛋白质	g/100g	≥2.9	3.1	合 格	
非脂乳固体	g/100g	≥8.1	8.3	合 格	
酸 度	°T	12~18	12.2	合 格	
铅 (Pb)	mg/kg	≤0.05	<0.05	合 格	
总砷 (As)	mg/kg	≤0.1	<0.1	合 格	
总汞(以Hg计)	mg/kg	≤0.01	<0.01	合 格	
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合 格	
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.04	合 格	
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合 格	
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合 格	
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》要求。				
备注					

审核:

检验员: 和冰月、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

调制乳(灭菌)检验报告

编号: QR-YF-151

产品名称	红枣奶	产品批号	20191102	
型号规格	250g/包	检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12包	执行标准	GB 25191-2010	
检验依据	GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》			
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定
色 泽	—	呈调制乳应有的色泽	乳黄色	合格
滋味和气味	—	具有调制乳应有的香味、无异味	具有本产品固有的气味和滋味，无异味	合格
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、可有与配方相符合的辅料的沉淀物、无正常视力可见异物	呈均匀一致液体，无凝块，无正常视力可见外来异物	合格
净含量	g	≥ (250-9)	250.6	合格
脂 肪	g/100g	≥2.5	2.8	合格
蛋白质	g/100g	≥2.3	2.4	合格
铅 (Pb)	mg/kg	≤0.05	<0.05	合格
总砷 (As)	mg/kg	≤0.1	<0.1	合格
总汞(以Hg计)	mg/kg	≤0.01	<0.01	合格
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.04	合格
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合格
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》要求。			
备注				

审核:

赵毅

检验员: 和冰月、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

灭菌乳检验报告

编号: QR-YF-149

产品名称	纯牛奶	产品批号	20191102	
型号规格	500g/包	检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12包	执行标准	GB 25190-2010	
检验依据	GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》			
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定
色 泽	—	呈乳白色或微黄色	乳白色或乳黄色	合 格
滋味和气味	—	具有乳固有的香味、无异味	具有本产品固有的香味，无 异味	合 格
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、无 沉淀、无正常视力可见异物	均匀一致液体，无凝块、无 沉淀、无正常视力可见异物	合 格
净含量	g	≥（500-15）	500.0	合 格
脂 肪	g/100g	≥3.1	3.4	合 格
蛋白质	g/100g	≥2.9	3.1	合 格
非脂乳固体	g/100g	≥8.1	8.3	合 格
酸 度	°T	12~18	12.2	合 格
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05	<0.05	合 格
总砷（As）	mg/kg	≤0.1	<0.1	合 格
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01	<0.01	合 格
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合 格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.04	合 格
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合 格
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合 格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》要求。			
备注				

审核:

检验员: 和冰月、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

乳酸菌饮料检验报告

编号: QR-YF-155

产品名称	畅好乳酸菌饮品（原味）		产品批号	20191102	
型号规格	330ml/瓶		检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12瓶		执行标准	GB/T21732-2008	
检验依据	GB/T21732-2008 《含乳饮料 乳酸菌饮料》				
检验项目	计量单位	标准要求		检验结果	单项判定
色 泽	—	均匀乳白色、乳黄色或带有添加辅料的相应色泽		具有本品应有的色泽	合 格
滋味和气味	—	特有的乳香滋味和气味或具有与加入辅料相符的滋味和气味		具有本产品固有的滋味、气味，无异味	合 格
组织状态	—	均匀细腻的乳浊液，无分层现象，允许有少量沉淀，无正常视力可见外来杂质		均匀细腻的乳浊液，无分层现象，无肉眼可见外来杂质	合 格
净含量	ml	≥[330-(330×3%)]		344.5	合 格
蛋白质	g/100g	≥0.7		0.75	合 格
苯甲酸	g/kg	≤0.03		<0.03	合 格
铅（Pb）	mg/L	≤0.05		<0.05	合 格
菌落总数	CFU/mL	n=5； c=2； m=100； M=10000		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
大肠菌群	CFU/mL	n=5； c=2； m=1； M=10		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
霉 菌	CFU/mL	≤20		<1	合 格
酵 母	CFU/mL	≤20		<1	合 格
沙门氏菌	/25mL	n=5； c=0； m=0；		n ₁ :未检出 n ₂ :未检出 n ₃ :未检出 n ₄ :未检出 n ₅ :未检出	合 格
金黄色葡萄球菌	CFU/mL	n=5； c=1； m=100； M=1000		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB/T21732-2008《含乳饮料 乳酸菌饮料》要求。				
备注					

审核:

检验员: 张练梅、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

乳酸菌饮料检验报告

编号: QR-YF-155

产品名称	益Q宝贝乳酸菌饮品（原味）		产品批号	20191102	
型号规格	100ml/瓶		检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12瓶		执行标准	GB/T21732-2008	
检验依据	GB/T21732-2008 《含乳饮料 乳酸菌饮料》				
检验项目	计量单位	标准要求		检验结果	单项判定
色 泽	—	均匀乳白色、乳黄色或带有添加辅料的相应色泽		具有本品应有的色泽	合 格
滋味和气味	—	特有的乳香滋味和气味或具有与加入辅料相符的滋味和气味		具有本产品固有的滋味、气味，无异味	合 格
组织状态	—	均匀细腻的乳浊液，无分层现象，允许有少量沉淀，无正常视力可见外来杂质		均匀细腻的乳浊液，无分层现象，无肉眼可见外来杂质	合 格
净含量	ml	≥[100-(100×4.5%)]		103	合 格
蛋白质	g/100g	≥0.7		0.74	合 格
苯甲酸	g/kg	≤0.03		<0.03	合 格
铅（Pb）	mg/L	≤0.05		<0.05	合 格
菌落总数	CFU/mL	n=5； c=2； m=100； M=10000		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
大肠菌群	CFU/mL	n=5； c=2； m=1； M=10		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
霉 菌	CFU/mL	≤20		<1	合 格
酵 母	CFU/mL	≤20		<1	合 格
沙门氏菌	/25mL	n=5； c=0； m=0；		n ₁ :未检出 n ₂ :未检出 n ₃ :未检出 n ₄ :未检出 n ₅ :未检出	合 格
金黄色葡萄球菌	CFU/mL	n=5； c=1； m=100； M=1000		n ₁ :<1 n ₂ :<1 n ₃ :<1 n ₄ :<1 n ₅ :<1	合 格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB/T21732-2008《含乳饮料 乳酸菌饮料》要求。				
备注					

审核:

检验员: 张练梅、魏雪娇





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

灭菌乳检验报告

编号: QR-YF-149

产品名称	苍山牧场纯牛奶	产品批号	20191102	
型号规格	250g/盒	检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12盒	执行标准	GB 25190-2010	
检验依据	GB 25190-2010 《食品安全国家标准 灭菌乳》			
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定
色 泽	—	呈乳白色或微黄色	乳白色或乳黄色	合格
滋味和气味	—	具有乳固有的香味、无异味	具有本产品固有的香味，无异味	合格
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	均匀一致液体，无凝块、无沉淀、无正常视力可见异物	合格
净含量	g	≥（250-9）	250.8	合格
脂 肪	g/100g	≥3.1	3.8	合格
蛋白质	g/100g	≥2.9	3.3	合格
非脂乳固体	g/100g	≥8.1	8.9	合格
酸 度	°T	12~18	12.8	合格
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05	<0.05	合格
总砷（As）	mg/kg	≤0.1	<0.1	合格
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01	<0.01	合格
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.01	合格
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合格
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合格
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》要求。			
备注				

审核:

检验员: 杨子刚





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

调制乳(灭菌)检验报告

编号: QR-YF-151

产品名称	儿童奶均衡(智慧型)	产品批号	20191102	
型号规格	200g/盒	检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12盒	执行标准	GB 25191-2010	
检验依据	GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》			
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定
色 泽	—	呈调制乳应有的色泽	乳黄色	合格
滋味和气味	—	具有调制乳应有的香味、无异味	具有本产品固有的气味和滋味, 无异味	合格
组织状态	—	呈均匀一致液体, 无凝块、可有与配方相符合的辅料的沉淀物、无正常视力可见异物	呈均匀一致液体, 无凝块, 无正常视力可见外来异物	合格
净含量	g	$\geq (200-9)$	200.6	合格
脂 肪	g/100g	≥ 2.5	3.2	合格
蛋白质	g/100g	≥ 2.3	2.5	合格
铅(Pb)	mg/kg	≤ 0.05	< 0.05	合格
总砷(As)	mg/kg	≤ 0.1	< 0.1	合格
总汞(以Hg计)	mg/kg	≤ 0.01	< 0.01	合格
铬(Cr)	mg/kg	≤ 0.3	< 0.3	合格
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤ 0.5	0.03	合格
三聚氰胺	mg/kg	≤ 2.5	未检出	合格
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合格
检验结论	该样品经检验, 所检项目符合GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》要求。			
备注				

审核:

赵巨娟

质检专用章
检验员: 曹巨娟



云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

调制乳(灭菌)检验报告

编号: QR-YF-151

产品名称	枣枣红红枣牛奶		产品批号	20191102	
型号规格	250g/盒		检验日期	2019年11月2日	
抽样数量	12盒		执行标准	GB 25191-2010	
检验依据	GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》				
检验项目	计量单位	标准要求	检验结果	单项判定	
色 泽	—	呈调制乳应有的色泽	乳黄色	合 格	
滋味和气味	—	具有调制乳应有的香味、无 异味	具有本产品固有的气味 和滋味，无异味	合 格	
组织状态	—	呈均匀一致液体，无凝块、 可有与配方相符合的辅料的 沉淀物、无正常视力可见异 物	呈均匀一致液体，无凝 块，无正常视力可见外 来异物	合 格	
净含量	g	≥（250-9）	250.8	合 格	
脂 肪	g/100g	≥2.5	3.0	合 格	
蛋白质	g/100g	≥2.3	2.4	合 格	
铅（Pb）	mg/kg	≤0.05	<0.05	合 格	
总砷（As）	mg/kg	≤0.1	<0.1	合 格	
总汞（以Hg计）	mg/kg	≤0.01	<0.01	合 格	
铬(Cr)	mg/kg	≤0.3	<0.3	合 格	
黄曲霉毒素M ₁	μg/kg	≤0.5	0.04	合 格	
三聚氰胺	mg/kg	≤2.5	未检出	合 格	
微生物	—	商业无菌	商业无菌	合 格	
检验结论	该样品经检验，所检项目符合GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》要求。				
备注					

审核:

检验员: 杨子刚





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

发酵乳检验报告

编号: QR-YF-153

产品名称		大理风情风味酸乳（原味）			产品批号	20191102	
执行标准		GB19302-2010	规格	320g/瓶	检验日期	2019年11月2日	
序号	检测/检验项目		单位	标准值	检测/检验值		
1	感官指标	色泽	/	色泽均匀一致，具有与添加成分相符的色泽	具有本产品固有的色泽		
2		滋味和气味	/	具有与添加成分相符的滋味和气味	具有本产品固有的滋味和气味		
3		组织状态	/	组织细腻、均匀，允许有少量乳清析出；风味发酵乳具有与添加成分特有的组织状态	具有本产品固有的组织状态		
4	净含量		g	≥[320-(320×3%)]	320.7		
5	脂 肪		g/100g	≥2.5	2.8		
6	蛋白质		g/100g	≥2.3	2.4		
7	酸 度		°T	≥70.0	78.7		
8	铅(Pb)		mg/kg	≤0.05	<0.05		
9	总砷(As)		mg/kg	≤0.1	<0.1		
10	总汞（以Hg计）		mg/kg	≤0.01	<0.01		
11	铬		mg/kg	≤0.3	<0.3		
12	黄曲霉毒素M ₁		μg/kg	≤0.5	0.03		
13	三聚氰胺		mg/kg	≤2.5	未检出		
14	大肠菌群		CFU/mL	n=5； c=2； m=1； M=5	n ₁ :0 n ₂ :0 n ₃ :0 n ₄ :0 n ₅ : 0		
15	金黄色葡萄球菌		/25g	n=5； c=0； m=0/25g；	n ₁ :未检出 n ₄ :未检出	n ₂ :未检出 n ₅ :未检出	n ₃ :未检出
16	沙门氏菌		/25g	n=5； c=0； m=0/25g；	n ₁ :未检出 n ₄ :未检出	n ₂ :未检出 n ₅ :未检出	n ₃ :未检出
17	酵母		CFU/mL	≤100	<10		
18	霉菌		CFU/mL	≤30	<10		
结论				合 格			

审核:

检验员: 刘杨丽





云南欧亚乳业有限公司

YUNNAN OUYA DAIRY PRODUCTS CO., LTD

发酵乳检验报告

编号: QR-YF-153

产品名称		大理风情风味酸乳（玫瑰味）			产品批号	20191102		
执行标准		GB19302-2010	规格	320g/瓶	检验日期	2019年11月2日		
序号	检测/检验项目		单位	标准值	检测/检验值			
1	感官指标	色泽	/	色泽均匀一致，具有与添加成分相符的色泽	具有本产品固有的色泽			
2		滋味和气味	/	具有与添加成分相符的滋味和气味	具有本产品固有的滋味和气味			
3		组织状态	/	组织细腻、均匀，允许有少量乳清析出；风味发酵乳具有与添加成分特有的组织状态	具有本产品固有的组织状态			
4	净含量		g	≥[320-(320×3%)]	320.9			
5	脂 肪		g/100g	≥2.5	2.8			
6	蛋白质		g/100g	≥2.3	2.4			
7	酸 度		°T	≥70.0	77.1			
8	铅(Pb)		mg/kg	≤0.05	<0.05			
9	总砷(As)		mg/kg	≤0.1	<0.1			
10	总汞（以Hg计）		mg/kg	≤0.01	<0.01			
11	铬		mg/kg	≤0.3	<0.3			
12	黄曲霉毒素M ₁		μg/kg	≤0.5	0.02			
13	三聚氰胺		mg/kg	≤2.5	未检出			
14	大肠菌群		CFU/mL	n=5； c=2； m=1； M=5	n ₁ :0 n ₂ :0 n ₃ :0 n ₄ :0 n ₅ : 0			
15	金黄色葡萄球菌		/25g	n=5； c=0； m=0/25g；	n ₁ :未检出 n ₄ :未检出	n ₂ :未检出 n ₅ :未检出	n ₃ :未检出	
16	沙门氏菌		/25g	n=5； c=0； m=0/25g；	n ₁ :未检出 n ₄ :未检出	n ₂ :未检出 n ₅ :未检出	n ₃ :未检出	
17	酵母		CFU/mL	≤100	<10			
18	霉菌		CFU/mL	≤30	<10			
结 论				合 格				

审核:

检验员: 刘杨刚

