



241520340452



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4157

检验检测报告

Test Report

样品名称: 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮

委托单位: 蓝色麦田科技(上海)有限公司

检验类型: 委托检验

青州市华测检测技术有限公司

Centre Testing International (Qingdao) Co., Ltd.

www.cti-cert.com



验证码: EDON

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C 第 1 页共 6 页
委托单位: 蓝色麦田科技(上海)有限公司
地址: 上海市长宁区长宁路 1027 号 1601 室

样品信息:
样品名称 : 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮
CTI 样品编号 : FFS00309001
样品数量 : 2 袋
样品状态 : 固体
生产日期 : 2026/1/4
生产商 : 山东菲耀生物科技有限公司
样品接收日期 : 2026 年 01 月 05 日
样品检测日期 : 2026 年 01 月 05 日 ~ 2026 年 01 月 13 日

检测项目: 感官指标, 氟(以干物质含量 88%计), 氰化物(以 HCN 计)(以干物质含量 88%计), 总砷(以干物质含量 88%计), 镉(以干物质含量 88%计)等 44 项

检测结果: 请参见下页。

检验结论: 经检验, 该产品以下有限量的项目符合中华人民共和国农业农村部公告 第 20 号, 中华人民共和国农业部公告 第 2625 号《饲料添加剂安全使用规范》, GB/T 31216-2014《全价宠物食品 犬粮》, 客户提供限量的规定要求。

编制:

批准:



审核:

日期:

王泉莲

2026 年 01 月 13 日

青州市华测检测技术有限公司 山东省青州市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C

第 2 页共 6 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
1	感官指标	/	无霉变和结块。	无霉变和结块。	符合	GB/T 31216-2014 5.2
2	氟(以干物质含量 88%计)	mg/kg	41	≤150	符合	GB/T 13083-2018
3	氰化物(以 HCN 计)(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.3)	≤50	符合	GB/T 13084-2006 5
4	总砷(以干物质含量 88%计)	mg/kg	0.322	≤2	符合	GB/T 13079-2022 6
5	镉(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.05)	≤2	符合	GB/T 13082-2021 8.3.2
6	铬(以干物质含量 88%计)	mg/kg	0.52	≤5	符合	GB/T 13088-2006 3
7	汞(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.003)	≤0.3	符合	GB/T 13081-2022 4
8	钴(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	1.17	≤2	符合	GB/T 13884-2018
9	锰(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	29	≤150	符合	GB/T 13885-2017
10	铅(以干物质含量 88%计)	mg/kg	0.15	≤5	符合	GB/T 13080-2018 7.2
11	铁(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	5.0×10^2	≤1250	符合	GB/T 13885-2017
12	铜(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	15	≤25	符合	GB/T 13885-2017
13	硒(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	0.35	≤0.5	符合	GB/T 13883-2023 4
14	锌(以干物质含量 88%为基础计算)	mg/kg	1.3×10^2	≤200	符合	GB/T 13885-2017
15	伏马毒素(B ₁ +B ₂)(以干物质含量 88%计)					
	伏马毒素 (B ₁ +B ₂)(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.05)	≤5	符合	NY/T 1970-2010 4
	伏马毒素 B ₁ (干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.05)	/	/	NY/T 1970-2010 4

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C

第 3 页共 6 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
	伏马毒素 B ₂ (干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.05)	/	/	NY/T 1970-2010 4
16	黄曲霉毒素 B ₁ (以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 2)	≤10	符合	NY/T 2071-2011
17	赭曲霉毒素 A(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.005)	≤0.01	符合	GB/T 30957-2014
18	滴滴涕(DDT)(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	≤0.05	符合	GB/T 5009.162-2008 第二法
19	六六六(HCH)(以干物质含量 88%计)					
	六六六(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	/	/	GB/T 13090-2006
	α-六六六(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	≤0.02	符合	GB/T 13090-2006
	β-六六六(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	≤0.01	符合	GB/T 13090-2006
	γ-六六六(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	≤0.2	符合	GB/T 13090-2006
20	六氯苯(HCB)(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 0.01)	≤0.01	符合	SN/T 0127-2011
21	多氯联苯(以 PCB28、PCB52、PCB101、PCB138、PCB153、PCB180 总和计)(以干物质含量 88%计)					
	多氯联苯(以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 0.5)	≤40	符合	GB 5009.190-2014 第二法
	PCB28(以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法
	PCB52(以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法
	PCB101(以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法
	PCB138(以干物质含量 88%计)	μg/kg	未检出(< 0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C

第 4 页共 6 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
	PCB153(以干物质含量 88%计)	µg/kg	未检出(<0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法
	PCB180(以干物质含量 88%计)	µg/kg	未检出(<0.5)	/	/	GB 5009.190-2014 第二法
22	三聚氰胺(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<2)	≤2.5	符合	NY/T 1372-2007 3
23	脱氧雪腐镰刀菌烯醇(呕吐毒素)(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.1)	≤2	符合	GB/T 30956-2014
24	亚硝酸盐(以 NaNO ₂ 计)(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<2)	≤15	符合	GB/T 13085-2018
25	玉米赤霉烯酮(以干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(<0.010)	≤0.15	符合	NY/T 2071-2011
26	沙门氏菌(25g 中)	/25g	未检出	不得检出	符合	GB/T 13091-2018
27	粗蛋白(以干基计)	%	40.21	≥35.0	符合	GB/T 6432-2018 7.2
28	粗灰分(以干基计)	%	8.6	≤10.0	符合	GB/T 6438-2007
29	粗纤维(以干基计)	%	2.0	≤8.0	符合	GB/T 6434-2022 6
30	粗脂肪(以干基计)	%	17.3	≥16.0	符合	GB/T 6433-2025 4
31	钙(以干基计)	%	1.45	≥1.25	符合	GB/T 6436-2018 4
32	水分	%	6.1	≤10.0	符合	GB/T 6435-2014 8.1
33	水溶性氯化物(以氯离子计)(以干基计)	%	0.77	≥0.45	符合	GB/T 6439-2023
34	胃蛋白酶消化率	%	97.1	/	/	GB/T 17811-2008
35	总磷(以干基计)	%	1.17	≥1.0	符合	GB/T 6437-2018

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C

第 5 页共 6 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
36	钙磷比值	/	1.24:1	/	/	/
37	叔丁基羟基茴香醚(BHA)(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 8.7)	≤150	符合	GB/T 17814-2022 4
38	2,6-二叔丁对甲酚(BHT)(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 10.0)	≤150	符合	GB/T 17814-2022 4
39	赖氨酸(以干基计)	%	2.60	≥1.2	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
40	鸽子成分	/	检出	/	/	SN/T 3731.3-2013
41	大肠埃希氏菌	MPN/g	0	不得检出	符合	ISO 7251:2005 9.2
42	没食子酸丙酯(PG)(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 8.8)	≤100	符合	GB/T 17814-2022 4
43	乙氧基喹啉(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 8.9)	≤100	符合	GB/T 17814-2022 4
44	特丁基对苯二酚(TBHQ)(干物质含量 88%计)	mg/kg	未检出(< 8.6)	≤150	符合	GB/T 17814-2022 4
以下空白						

检验检测报告

报告编号: A2260008002101001C

第 6 页共 6 页

声明:

1. 报告无批准人签字、检验检测专用章及报告骑缝章, 或经涂改, 以及复印报告未加盖红色检验检测专用章均视作无效。
2. 未经本公司批准, 不得部分复制本报告。
3. 样品信息由客户提供, 本报告检测结果仅对受检样品负责。
4. 不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
5. 如果对检测结果有异议, 请于收到报告之日起 5 个工作日内向本单位提出异议, 逾期不予受理。
6. 扫描报告首页二维码, 或登陆官方网站 <https://mycti.cti-cert.com> 输入报告编号和报告首页验证码, 即可查询报告真伪; 如有疑问, 请联系邮箱: fdd.checkreport@cti-cert.com。

*** 报告结束 ***



检验检测报告

Test Report

样 品 名 称 : 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮

委 托 单 位 : 蓝色麦田科技(上海)有限公司

检 验 类 型 : 委托检验

青州市华测检测技术有限公司

Centre Testing International (Qingdao) Co., Ltd.

www.cti-cert.com



验证码: BNPA

检验检测报告

报告编号: A2260008002101002C 第 1 页共 5 页
委托单位: 蓝色麦田科技(上海)有限公司
地址: 上海市长宁区长宁路 1027 号 1601 室

样品信息:
样品名称 : 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮
CTI 样品编号 : FFS00309002
样品数量 : 2 袋
样品状态 : 固体
生产日期 : 2026/1/4
生产商 : 山东菲耀生物科技有限公司
样品接收日期 : 2026 年 01 月 05 日
样品检测日期 : 2026 年 01 月 05 日 ~ 2026 年 01 月 13 日

检测项目: 粗蛋白(以干基计)^a, 苯丙氨酸(以干基计)^a, 苯丙氨酸+酪氨酸(以干基计)^a, 精氨酸(以干基计)^a, 赖氨酸(以干基计)^a 等 42 项
检测结果: 请参见下页。
检验结论: 经检验, 该产品以下项目符合 AAFCO 用于证实犬猫粮营养充足的方法的规定要求。

编制: 审核: 王泉莲
批准: 日期: 2026 年 01 月 13 日

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101002C

第 2 页共 5 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
1	粗蛋白(以干基计) ^a	%	40.21	≥22.5	符合	GB/T 6432-2018 7.2
2	苯丙氨酸(以干基计) ^a	%	1.57	≥0.83	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
3	苯丙氨酸+酪氨酸(以干基计) ^a	%	2.67	≥1.30	符合	/
4	精氨酸(以干基计) ^a	%	2.69	≥1.0	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
5	赖氨酸(以干基计) ^a	%	2.60	≥0.90	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
6	亮氨酸(以干基计) ^a	%	2.79	≥1.29	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
7	色氨酸(以干基计) ^a	%	0.36	≥0.20	符合	GB/T 18246-2019 5 碱水解法
8	苏氨酸(以干基计) ^a	%	1.60	≥1.04	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
9	缬氨酸(以干基计) ^a	%	1.85	≥0.68	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
10	异亮氨酸(以干基计) ^a	%	1.44	≥0.71	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
11	组氨酸(以干基计) ^a	%	0.84	≥0.44	符合	GB/T 18246-2019 3 常规酸水解法
12	蛋氨酸(以干基计) ^a	%	0.83	≥0.35	符合	GB/T 18246-2019 4.1 氧化水解法
13	蛋氨酸+胱氨酸(以干基计) ^a	%	1.35	≥0.70	符合	/
14	粗脂肪(以干基计) ^a	%	17.3	≥8.5	符合	GB/T 6433-2025 4
15	DHA+EPA(以干基计) ^{a*1}					
	DHA+EPA(以干基计) ^a	%	0.276	≥0.05	符合	参考 GB 5009.168-2016 第一法
	二十二碳六烯酸 DHA((以干基计) ^a	g/100g	0.168	/	/	参考 GB 5009.168-2016 第一法
	二十碳五烯酸 EPA(以干基计) ^a	g/100g	0.108	/	/	参考 GB 5009.168-2016 第一法

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101002C

第 3 页共 5 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
16	α -亚麻酸(ω -3)(以干基计) ^{a*1}	%	0.383	≥ 0.08	符合	参考 GB 5009.168-2016 第一法
17	亚油酸(ω -6)(以干基计) ^{a*1}					
	亚油酸(C18:2)(以干基计) ^a	%	3.17	≥ 1.3	符合	参考 GB 5009.168-2016 第一法
	反-亚油酸(C18:2n9t12t)(以干基计) ^a	g/100g	未检出(< 0.0033)	/	/	参考 GB 5009.168-2016 第一法
	顺-亚油酸(C18:2n9c12c)(以干基计) ^a	g/100g	3.17	/	/	参考 GB 5009.168-2016 第一法
18	(亚油酸+花生四烯酸):(亚麻酸+EPA+DHA) ^{a*1}	/	5.1:1	$\leq 30:1$	符合	/
19	钙(以干基计) ^a	%	1.45	1.2 ~ 1.8	符合	GB/T 6436-2018 4
20	磷(以干基计) ^a	%	1.17	1.0 ~ 1.6	符合	GB/T 6437-2018
21	钙磷比值(以干基计) ^a	/	1.24:1	1:1~2:1	符合	/
22	氯化物(以氯离子计)(以干基计) ^a	%	0.77	≥ 0.45	符合	GB/T 6439-2023
23	镁(以干基计) ^a	%	0.147	≥ 0.06	符合	NY/T 3318-2018
24	钾(以干基计) ^a	%	0.818	≥ 0.6	符合	NY/T 3318-2018
25	锌(以干基计) ^a	mg/kg	1.5×10^2	≥ 100	符合	GB/T 13885-2017
26	硒(以干基计) ^a	mg/kg	0.40	0.35 ~ 2	符合	GB/T 13883-2023 4
27	锰(以干基计) ^a	mg/kg	33	≥ 7.2	符合	GB/T 13885-2017
28	铁(以干基计) ^a	mg/kg	5.7×10^2	≥ 88	符合	GB/T 13885-2017
29	碘(以干基计) ^a	mg/kg	2.96	1.0 ~ 11	符合	GB/T 13882-2023 4
30	铜(以干基计) ^a	mg/kg	17	≥ 12.4	符合	GB/T 13885-2017
31	钠(以干基计) ^a	%	0.532	≥ 0.3	符合	NY/T 3318-2018

青岛市华测检测技术有限公司 山东省青岛市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检验检测报告

报告编号: A2260008002101002C

第 4 页共 5 页

检测结果:

序号	检验项目	单位	检测结果	限量要求	结论	检测方法
32	维生素 A(以干基计) ^a	IU/kg	3.06×10 ⁴	5000 ~ 250000	符合	GB/T 17817-2024 4
33	维生素 E(以干基计) ^a	IU/kg	494	≥50	符合	GB/T 17812-2025 第一法
34	维生素 D(维生素 D ₃)(以干基计) ^{a*1}	IU/kg	1.05×10 ³	500 ~ 3000	符合	参考 GB 5009.296-2023 第三法
35	硫胺素(维生素 B ₁)(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	48.4	≥2.25	符合	参考 GB 5009.84-2016 第一法
36	维生素 B ₆ (以干基计) ^{a*1}	mg/kg	4.95	≥1.5	符合	参考 GB 5009.154-2023 第一法
37	核黄素(维生素 B ₂)(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	12.0	≥5.2	符合	参考 GB 5009.85-2016 第一法
38	烟酸(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	88.4	≥13.6	符合	参考 GB 5009.89-2023 第一法
39	泛酸(维生素 B ₅)(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	34.5	≥12	符合	参考 GB 5009.210-2023 第二法
40	叶酸(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	1.57	≥0.216	符合	参考 GB 5009.211-2022 6.4.2
41	维生素 B ₁₂ (以干基计) ^{a*1}	mg/kg	0.054	≥0.028	符合	参考 GB 5009.285-2022 第三法
42	胆碱(以干基计) ^{a*1}	mg/kg	3.43×10 ³	≥1360	符合	参考 GB 5413.20-2022 第二法
以下空白						

备注:

- 1. *1 表示该项目/方法不在 CNAS 认可范围内。
- 2. 能量密度: 3990 Kcal ME/kg DM。
- 3. a 表示当能量密度大于 4000Kcal ME/kg DM 时, 该项目经能量密度折算, 折算基数为 4000 kcal ME/kg DM; 当能量密度小于 4000Kcal ME/kg DM 时, 则无需折算。

检验检测报告

报告编号: A2260008002101002C

第 5 页共 5 页

声明:

1. 报告无批准人签字、检验检测专用章及报告骑缝章, 或经涂改, 以及复印报告未加盖红色检验检测专用章均视作无效。
2. 未经本公司批准, 不得部分复制本报告。
3. 样品信息由客户提供, 本报告检测结果仅对受检样品负责。
4. 不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
5. 如果对检测结果有异议, 请于收到报告之日起 5 个工作日内向本单位提出异议, 逾期不予受理。
6. 扫描报告首页二维码, 或登陆官方网站 <https://mycti.cti-cert.com> 输入报告编号和报告首页验证码, 即可查询报告真伪; 如有疑问, 请联系邮箱: fdd.checkreport@cti-cert.com。
7. 本报告中的全部/部分检测项目未取得资质认定, 仅供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

*** 报告结束 ***

检测报告

Test Report

样品名称: 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮

委托单位: 蓝色麦田科技(上海)有限公司

检验类型: 委托检验

青州市华测检测技术有限公司

Centre Testing International (Qingdao) Co., Ltd.

www.cti-cert.com



验证码: 380J

检测报告

报告编号: A2260008002101003C

第 1 页共 3 页

委托单位: 蓝色麦田科技(上海)有限公司
地址: 上海市长宁区长宁路 1027 号 1601 室

样品信息:

样品名称 : 蓝氏 真鲜乳鸽 幼年期全价鲜肉犬粮
CTI 样品编号 : FFS00309003
样品数量 : 2 袋
样品状态 : 固体
生产日期 : 2026/1/4
生产商 : 山东菲耀生物科技有限公司
样品接收日期 : 2026 年 01 月 05 日
样品检测日期 : 2026 年 01 月 05 日 ~ 2026 年 01 月 13 日

检测项目: 淀粉糊化度, 丙二醛, 过氧化值, 挥发性盐基氮, 酸价(以脂肪计)等 12 项

检测结果: 请参见下页。

编制:

批准:



审核:

日期:

王泉莲

2026 年 01 月 13 日

青州市华测检测技术有限公司 山东省青州市高新区丰茂路 39 号 1 号楼负 1 层 001-002 室, 1 号楼 1-4 层, 3 号楼 4-5 层

检测报告

报告编号: A2260008002101003C

第 2 页共 3 页

检测结果:

序号	检测项目	单位	检测结果	检测方法
1	淀粉糊化度	%	88.5	NY/T 4125-2022
2	丙二醛	mg/kg	1.82	GB/T 28717-2012
3	过氧化值	g/100g	0.029	参考 GB 5009.227-2023 第一法
4	挥发性盐基氮	mg/100g	24.5	参考 GB 5009.228-2016 第二法
5	酸价(以脂肪计)	mg/g	4.7	参考 GB 5009.229-2025 第一法
6	组胺	mg/kg	未检出(< 50)	参考 GB 5009.208-2016 第一法
7	细菌内毒素	EU/mg	1.042	参考《中华人民共和国药典》2025 年版第四部 1143
8	己醛	mg/kg	2.4	参考 SN/T 3626-2013
9	N-二甲基亚硝胺	µg/kg	未检出(< 1.0)	参考 GB 5009.26-2023 第一法
10	α-卡茄碱	mg/kg	未检出(< 0.14)	参考农业农村部公告第 323 号-28-2020
11	α-茄碱	mg/kg	未检出(< 0.25)	参考农业农村部公告第 323 号-28-2020
12	尸胺	mg/kg	未检出(< 50)	参考 GB 5009.208-2016 第一法
以下空白				

检测报告

报告编号: A2260008002101003C

第 3 页共 3 页

声明:

1. 报告无批准人签字、检验检测专用章及报告骑缝章, 或经涂改, 以及复印报告未加盖红色检验检测专用章均视作无效。
2. 未经本公司批准, 不得部分复制本报告。
3. 样品信息由客户提供, 本报告检测结果仅对受检样品负责。
4. 不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
5. 如果对检测结果有异议, 请于收到报告之日起 5 个工作日内向本单位提出异议, 逾期不予受理。
6. 扫描报告首页二维码, 或登陆官方网站 <https://mycti.cti-cert.com> 输入报告编号和报告首页验证码, 即可查询报告真伪; 如有疑问, 请联系邮箱: fdd.checkreport@cti-cert.com。
7. 本报告中的全部/部分检测项目未取得资质认定, 仅供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

*** 报告结束 ***

有限公司