

检测报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name:	人参提取物 Panax Ginseng Extract	参考标准 Ref. Standard:	企业标准 In-house Standard
植物拉丁名 Plant Latin name:	<i>Panax ginseng C.A. Meyer</i>	使用部位 Used part:	茎叶 Stem & Leaves
批号 Batch Number:	20251209	生产日期 Manuf. Date:	Dec. 09, 2025
数量 Quantity:	500kg	有效期至 Expiration Date:	Dec. 08, 2027
储存条件 Storage Condition:	储存在一个密封良好的容器中，远离湿气、光线和氧气。 Store in a well-closed container away from moisture, light, oxygen.		

项目 ITEM	标准 SPECIFICATION	结果 RESULTS
含量 Assay(UV) 人参总皂甙 Total Ginsenosides	≥80.00%	80.14%
外观 Appearance	黄色细粉 Yellow fine Powder	符合 Conforms
气味 Odor	味苦 Bitter	符合 Conforms
味道 Taste	特有味道 Characteristic	符合 Conforms
鉴别 Identification	与 R.S.样品相同 Identical to R.S.sample	符合 Conforms
理化指标 Physical & Chemical Characteristics		
粒度 Particle size	95% pass 80 mesh	符合 Conforms
干燥失重 Loss on Drying	≤5.0%	3.92%
灰分 Ash	≤5.0%	2.01%
溶剂残留 Solvent Residue	≤0.5%	符合 Conforms
重金属 Heavy Metals	≤10ppm	符合 Conforms
铅 Lead(Pb)	≤2.0ppm	符合 Conforms
砷 Arsenic(As)	≤1.0ppm	符合 Conforms
镉 Cadmium(Cd)	≤0.1ppm	符合 Conforms
汞 Mercury(Hg)	≤0.1ppm	符合 Conforms
微生物指标 Microbiological Tests		
菌落总数 Total plate Count	≤1000cfu/g	符合 Conforms
酵母&霉菌 Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conforms



西安天丰生物科技股份有限公司
Natural Field Co., Ltd.

www.natural-field.com
Tel: +86-29-8797 3630 / E-mail: sales@natural-field.com

Office address: 5th Floor, Building B, No. 57, Keji 3rd Road, High-Tech Zone, Xi'an City, 710075, Shaanxi Province, China
Factory address: Building 13#, Kechuang Park, Caotang S&T Industrial Base, Hi-Tech Zone, Xi'an City, Shaanxi Province, P.R. China

大肠杆菌 E.Coli.	阴性 Negative	阴性 Negative
沙门氏菌 Salmonella	阴性 Negative	阴性 Negative
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus Aureus	阴性 Negative	阴性 Negative
结论 Conclusion:	符合企业标准 Conform to the In-house Standard	

Tested by: Tiantian Wang

Checked by: Hong Chen

Approved by: Yulian Liu

