

## 广西赤车属一新种

王文采

## SPECIES NOVA PELLIONIAE E PROVINCIA GUANGXI

Wang Wen tsai

〔摘要〕本文发表了赤车属一新种，即鼻岗赤车 *Pellionia longgangensis* W. T. Wang.

## 鼻岗赤车 图版 1

*Pellionia longgangensis* W. T. Wang, sp. nov.

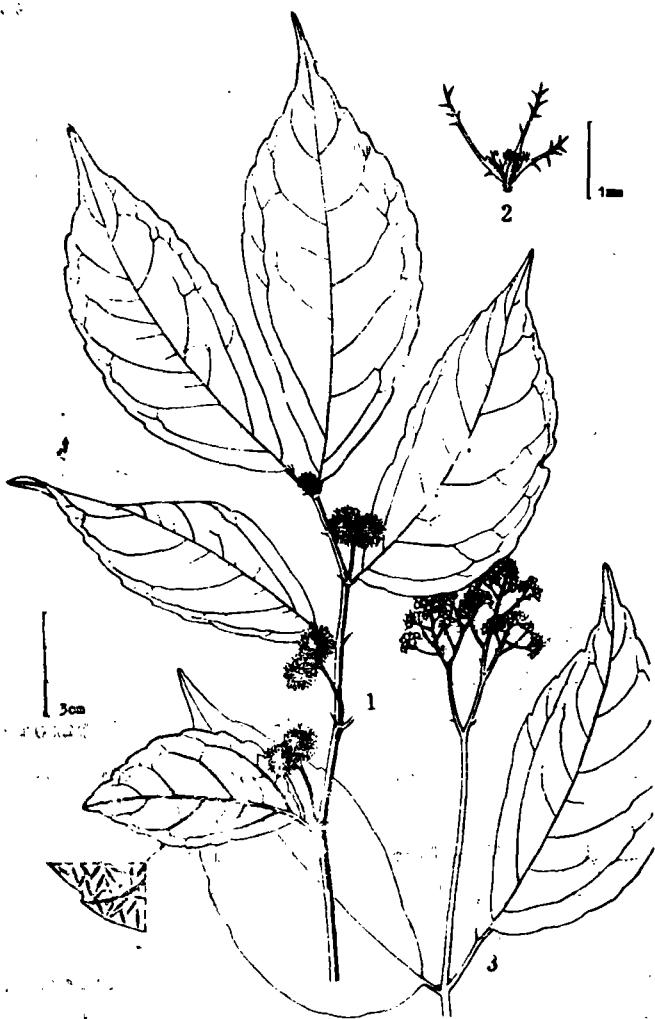
(Sect. *Pellionia* ser. *Radicantes* W. T. Wang)

Affinis *P. longipedunculatae* W. T. Wang, quae foliis tenuioribus herbaceis angustioribus, stipulis majoribus 11mm longis 3mm latis, floribus staminatis 5-meris differt.

Suffrutex parvus, dioecius. Caules 20—40cm alti, ramosi vel simplices, piloselli. Folia alterna, breviter petiolata; laminae papyraceae, inaequilaterales, ellipticae, raro anguste ovatae vel obovatae, 4.5—13cm longae, 2.5—6cm latae, apice acuminatae vel caudato-acuminatae, acumine integro, basi latere angustiore cuneatae vel obtusae, eo latiore rotundatae vel late cuneatae, margine parte inferiore integra excepta undulato-crenatae, supra glabrae, subtus sparse hirtellae, cystolithis conspicuis densis bacilliformibus vel fusiformibus 0.2—0.5mm longis, inaequaliter triplinerves, nervis lateralibus latere angustiore 2—3 eo latiore 4—5; petioli 3—6mm longi, dense brunneolostrigulosi; stipulae suauatae, 3.5—5mm latae, sparse strigulosae. Inflorescentiae staminatae axillares, longe pedunculatae, circ. 4.5cm diam., quinqies ramosae, multiflorae; pedunculi circ. 7cm longi, cum ramis inflorescentiarum puberuli; bracteae minimae, anguste triangulares, circ. 0.5mm longae; pedicelli 1—2.5mm longi; alabastra florum staminato-

本文作者工作单位：北京，中国科学院植物研究所(*Institutum Botanicum Academiae sinicae Beijing*)。  
承张泰利同志为本文绘图，作者致谢意。

rum subglobosa, circ. 2mm diam., 4-mera. Inflorescentiae pistillatae axillares, breviter vel longe pedunculatae, 0.4—2 cm diam; pedunculi 0.2—5.5cm longi, puberuli; bracteae triangulares, 0.6—0.8 mm longae. Flores pistillati densissimi; subsessiles; tepala 5, inaequalia, 2—3 majora, navicularia, circ. 4mm longa, apice cucullata, sparsissime puberula, extus sub apice longe corniculata, cornibus 0.7—1.2mm longis supra medium pilis brevibus paucis praedita, 2—3 minoria, lanceolato-linearia, 0.3—0.4 longa, apice pilis brevibus circ. 3 praedita; pistillum circ. 0.4mm longum, ovario ellipsoideo 0.3mm longo, stigmate 0.1mm longo.



图版 1 暮岗赤车 *Pellionia longgangensis* W. T. Wang

1. 雄株,
2. 雄花 (自李振宇等27)
3. 雄株上部 (自李振宇等24)。

29(♀), 24(♂)。

亚灌木，雌雄异株。茎高20—40厘米，分枝或不分枝，疏被短柔毛。叶互生，具短柄，叶片纸质，两侧不相等，椭圆形，稀狭卵形或倒卵形，长4.5—13厘米，宽2.5—6厘米，顶端渐尖或尾状渐尖（渐尖头全缘），基部宽侧楔形或钝，宽侧圆形或宽楔形，边缘下部全缘，其他部分有波状浅齿，上面无毛，下面疏被短硬毛，钟乳体明显，密，杆状或纺锤形，长0.2—0.5毫米，有不等的基上三出脉，侧脉狭侧2—3条，宽侧4—5条；叶柄长3—6毫米，密被淡褐色短糙伏毛；托叶钻形，长3.5—5毫米，宽0.6—1毫米，疏被短糙伏毛。雄花序腋生，具长梗，直径4.5厘米，5回分枝，有多数花；花

Guangxi, Lungzhou, Longgan, alt. 230m, in sylvis convallim collium calcareorum, 9 Nov. 1985, Li Zhen-yu Fu De-zhi et Qin Hai-ning 27 (♀, holotypus, PE), 28(♂),

序梗长约7厘米，与花序分枝均被短柔毛；苞片极小，狭三角形，长约0.5毫米；花梗长1—2.5毫米；雄花蕾近球形，直径约2毫米，四基数。雌花序腋生，有短或长梗，直径0.4—2厘米；花序梗长0.2—5.5厘米，被短柔毛；苞片三角形，长0.6—0.8毫米。雌花极密集，近无梗；花被片5，不等大，2—3枚较大，船状，长约0.4毫米，顶端兜状，有极疏短柔毛，外面在顶端之下有长角状突起（突起长0.7—1.2毫米，中部之上有少数短毛），2—3枚较小，披针状条形，长0.3—0.4毫米，顶端约有3条短毛；雌蕊长约0.4毫米，子房椭圆球形，长约0.3毫米，柱头长0.1毫米。

广西：龙州，算岗，海拔230米，石灰山山谷林下阴处，1985年11月9日，李振宇、傅德志，覃海宁27（♀，模式）28（♀）、29（♀）、24（♂）。

本种与长梗赤车 *P. longipedunculata* W. T. Wang，但后者的叶较薄，草质，并较狭，托叶较大，长11毫米，宽3毫米，雄花五基数，而与本种不同。

---