

相对湿度对新建徽派建筑能耗影响研究

—以屯溪地区为例

标题（居中，二号黑体，一般在 20 字以内）

（——如有附标题，则为四号宋体）

作者¹，作者²（四号，加黑，宋体）

（1. 安徽建筑大学 环境与能源工程学院，安徽 合肥 230601；

（2. 安徽建筑大学 土木工程学院，安徽 合肥 230601）

（1. 学校和院系，省 市 邮编；2. 单位全称，省 市 邮编）

（小五号宋体，单位全称并细化到二级单位，非直辖市前加省名）

摘要：简要说明论文研究工作的主要内容、研究目的、采用方法和主要结论。“摘要”两字宜用小五号黑体，摘要内容宜用小五号宋体。不用第一人称做主语，避免出现“本文”、“该文”等字样。一般为 200~400 字。

关键词：“关键词”三字宜用小五号黑体，关键词内容宜用小五号宋体。关键词 1（该文内容所属二级学科名称）；关键词 2；关键词 3；关键词 4；如有需要，第 5 及其后的关键词是有利于检索的其他关键词。关键词一般 3~6 个，地名不能作为关键词。

中图分类号：查阅《中国图书馆分类法》**文献标识码：**

（中图分类号、文献标识码几个字用小五号黑体，内容用小五号 Times New Roman 字体）

以下紧接英文题目、作者姓名及所在单位的英译文、摘要和关键词的英译文，全部使用 Times New Roman 字体

The Impacts of RH on Huizhou Architecture Energy Consumption—A Case in Tunxi

（与中文题目对应，四号，粗体，英文标题中，实词的首字母需要大写，虚词的首字母不需要大写！）

ZHANG San¹, LI Siwu²

（姓在前，全用大写，名第 1 个字母用大写，其余为小写，字号小四号）

（1. School of Environment and Energy Engineering, Anhui Jianzhu University, Anhui Hefei, 230601, China;

2. School of civil engineering, Anhui Jianzhu University, Anhui Hefei, 230601, China)

（英文单位：小五）

Abstract: This paper presents a fast arc detection method which is used for scanned line-drawing graphics recognition. It is a kind of method which is from arc supposition to arc verification. Firstly extract the skeleton of the line-drawing image, then use the piecewise linear polygon to approximate the skeleton for more simplification and reducing the quantum of data. After that, the local discrete curvature of every dominant point of the linear polygon is calculated and the discrete curvature is used to assume some arcs exist locally. Finally the hypotheses are verified by mapping the hypothetical arcs' back into the original image according to the arcs' circle parameters. This proposed method has the advantages that it can deal with the conditions of rupture, intersection and overlapping and it is robust and fast.（与中文摘要意思对应，语言流畅，信息具体，不用第一人称做主语。）

Key words: computer application; graphics recognition; arc detection; image skeleton; discrete curvature; line drawing（关键词除专有名词外都用小写。摘要及关键词字号小五号）

以下正文除各部分标题、插图和表格外，一律用五号宋体，具体字体汉字为宋体，数字字母为 Times New Roman，正文为五号字的单倍行距。

收稿日期：

基金项目：

作者简介：姓名（出生年-），性别，职称，学位，研究方向。

0 引言（四号宋体，段前段后均为四号字的单倍行距）

简要阐述本研究工作的背景（国内外研究的现状、趋势）、目的、意义及创新点和应用前景。

1 一级标题（四号宋体）（参考文献出处及注释序号不可标注在文中题目、摘要及一二三级标题上）

1.1 二级标题（汉字为五号黑体，英文和数字为 Times New Roman，五号粗体）科技论文一般用至三级标题。

1.1.1 三级标题（五号，宋体）

图表应具有自明性，且先见文，后见图、表。图表应按在文中出现的先后顺序分别编号且应有具体的图名、表名。附图数量一般不超过 6 幅。表格应为三线表。图表名称的格式：图片名称标注在下方，表题标注在表格上方，居中，汉字用小五号黑体，数字英文用 Times New Roman，罗马字用 Symbol，表格用六号。

表 1 名称……表格

表格以序号、名称的格式标注，居中，表格为三线表（表格套用格式为简明型 1）。

x/cm	I/mA	v/(m·s ⁻¹)	h/m	p/MPa
10	30	2.5	4	110
12	34	3.0	5	111

注：表注和图注用六号宋体，表注左对齐，图注居中。

1.1.2 三级标题（五号，宋体）

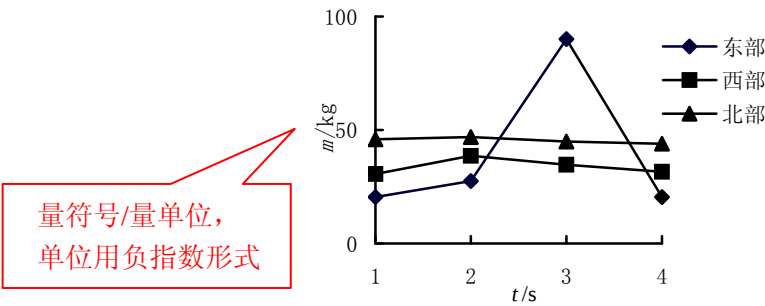


图 1 名称……图形要求见注 5

- (1) 图中汉字一律用宋体，数字、英文用Times New Roman,希腊文用Symbol。图中符号应区分正斜体。
- (2) 图尺寸要求：尽量使用半栏图，宽 7cm；通栏图，宽 14cm。定图后的字号为 6 号。
- (3) 坐标图：轴标于轴线外侧居中放置；计量单位用负指数形式表示，与变量符号之间以“/”隔开；有刻度的坐标轴不画箭头，无刻度的必须加箭头。
- (4) 论文中首次出现生物（包括动物、植物和微生物等）的名称后必须附拉丁学名且用斜体，拉丁学名一律用括号括起。

参考文献在正文中的标注：参考文献按顺序编码制在正文中标明所有参考文献的引用位置，引用位置应在正文中用上标“^[]”标明。

例：……年产量居全国之首^[1]。

参考文献：（中文黑体小五号，具体著录要求按顺序编码制参考文献表著录格式示例(GB/T 7714-2015)）

（ 以下为宋体，字号为六号，参考文献序号应按照其在正文被引用的顺序排列。参考文献不应少于 6 篇，且能反应最新研究成果的期刊论文不应少于 4 篇）

[1] 甘特, 辛达, 凯力, 等. AutoLISP12.0 程序设计[M]. 北京: 学苑出版社, 1993:15-18.

[2] 陈万吉, 刘应曦, 李万奇, 等. 拟协调元列式[J]. 大连工学院学报, 1980, 19(2):36-45.