

ok

9 6

“

” OK

湖北北新 程斌

“ ”

QEMS

广安北新石膏板厂 张如川

8 28

2:30

15

33

11

300

精彩演绎 尽展风采

• • • • •

上下合力 认真排练

“

"

精心策划 周密组织

“

"

“

"

“

"

“

"

• • • • •

综合商务部 王海雯

.....

“ ”

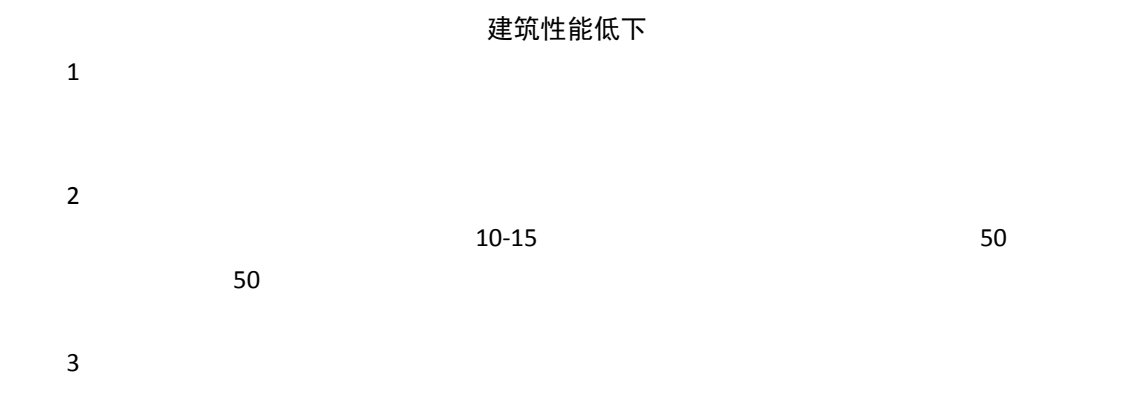
整合营销部 潘洋萍

北新房屋 尹稷华 杨亚君

摘要：中国的经济发展已经为世人瞩目，GDP 也跃居世界第二，人民的生活水平得到了很大的改善，城市居民的居住条件也得到了显著的提高。但是，在广大的农村地区、偏远地区、经济落后地区，人民的居住条件与经济发达的城市还存在很大的差距。建筑质量低下、缺乏设计和施工监督、安全系数极低、建筑材料落后、严重浪费资源和能耗，这些问题都需要尽快得到有效改善。为此，中国政府提出了社会主义新农村建设的历史使命，以便使人民的生命安全得到保证、生活质量得到提高，充分享受中国经济发展带来的成果。薄壁轻钢住宅是一种新型的建筑体系，其诸多优点非常适合新农村建设，将彻底改善农村住宅现状。

中国农村住宅建筑的现状

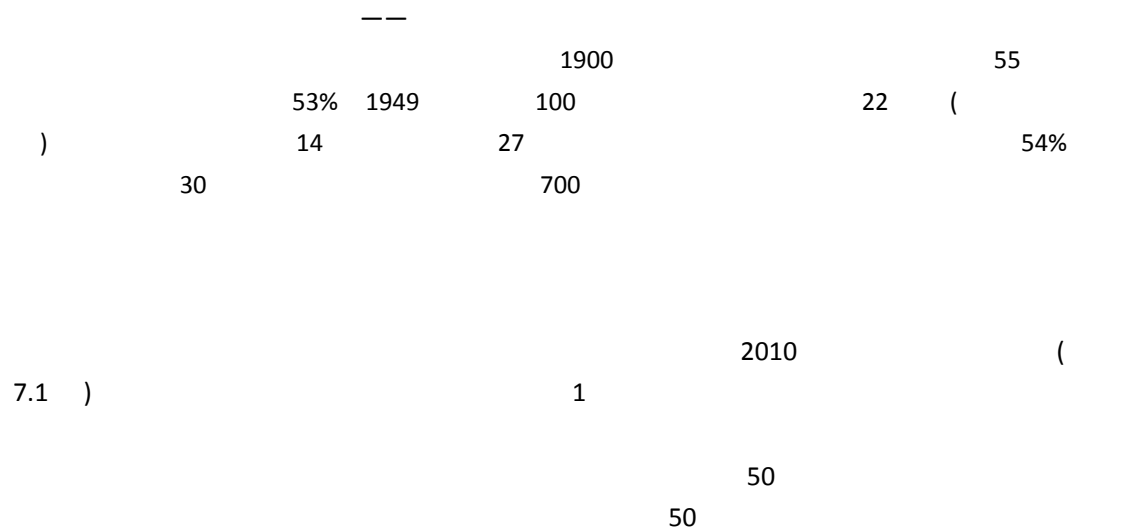
整体规划的缺失



建造标准和监管体系的缺失



灾害的发生对农村居民的影响以及与海外发达国家的对比：



国家政策层面对新农村建设的规划

2005 10

“

”

2012 5 7

“ ”

[2011]26

2020

30%

薄壁轻钢建筑体系在新农村防灾、环境改善建设中的应

结构安全系数高

1

9

12

(

0.85KN/m2)

2

270g/m2

99

居住舒适

1

2

1

绿色低碳、节能环保

1

2

3

可回收利用

XPS OSB

满足全天候施工

ONT size=2 face= > 1

2

()

保护现有环境

符合住宅产业化方向

参考文献：

- 【1】《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十一个五年规划的建议》 2005
- 【2】《国务院关于印发“十二五”节能减排综合性工作方案的通知》 国发[2011]26 号
- 【3】北新房屋有限公司《薄板钢骨建筑技术规程》 2003
- 【4】住房和城乡建设部《低层冷弯薄壁型钢房屋建筑技术规程》 JGJ 227-2011

2012 2

—

BASF SE

5 29

600

4

2011 8 30

9 12
4

广安北新建材有限公司

9 8

6 3

90.7

太仓北新建材有限公司

9 10

81.4

北新建材铁岭分公司

9 10

87.3

苏州北新建材有限公司

9 12

87.3

安全环保部 李佳赛

2012

9 6

2012

1000

2007

100

800 1000

“ ”

10

工会 范劲松

文/图 广安北新 杨红梅

8 23

5

5

2012

知识产权部 裴盈利

237.7 C 1.8 188.8 CBD 34 3 A B 75 500

“ ” GMP

“ ” 7 15

北方事业部 张伟

“

”

” 8 13 “ 25

500 25

25 16 “ 9

”

“

”

2005

H

7

60% 70%

2012

500

58

500

1100

3

2011

10

2005

15.3%

26.5%

“ ”

“ ”

2011

67%

70%

“ ” “

” “ ” “ ” “ ”

2011

5

2003

2011

43

北方事业部 张伟

“ ”

9 4-5

A

9 5

