

Java 文字列の左右トリミング

[Java]

String.trim() のトリミング対象文字 '' より小さい文字コード に準拠

```
public String trim(String value, String type) {  
    if (value != null) {  
        if ("both".equals(type)) {  
            value = value.trim();  
        } else {  
            if ("left".equals(type)) {  
  
                int pos = 0;  
                for (int i=0; i<value.length(); i++) {  
                    char c = value.charAt(i);  
                    if (c <= ' ') {  
                        pos++;  
                    } else {  
                        break;  
                    }  
                }  
                if (pos > 0) {  
                    value = value.substring(pos);  
                }  
            } else if  
                ("right".equals(type)) {  
  
                int pos = 0;  
                for (int i=value.length()-1; i>=0; i--) {  
                    char c = value.charAt(i);  
                    if (c <= ' ') {  
                        pos = i;  
                    } else {  
                        break;  
                    }  
                }  
                if (pos >= 0 && pos < value.length()) {  
                    value = value.substring(0, pos);  
                }  
            }  
        }  
    }  
    return value;  
}
```