**哈尼文方案**

哈尼文于1956至1957年创制，并经当时的中央民委批准学习和使用。主要在云南省哈尼方言地区的哈尼族使用。

**声母**

哈尼文的声母共有31个。列表如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **声母** | **国际音标** | **例词** |
| **p** | p | pavq[pa³¹]结（叶子） | pov[po³¹] |
| **p** | phʰ | paq[p a³¹] 男、雄性 | paoq[pɔ³¹]相同 |
| **b** | b | baq [ba³¹] 边 | boq[bo³¹]聋 |
| **m** | m | maq [ma³¹]不 | moq[mo³¹]马 |
| **mi** | mj | miaq[mja³¹]多 | miaoq[mjɔ³¹]粘贴 |
| **f** | f | faqgoq [fa³¹go³¹]法国 | fuq[fu³¹]佛 |
|  |  |  |  |
| **bi** | bj | biaq[bj a³¹]蜜蜂 | biaoq[bj ɔ³¹]（眼皮）跳 |
| **pi** | phj | piaq[phja³¹]发烧 | pieiq[phje³¹]放 |
| **pj** | pj | piavq[phja³¹]扒 | pievq[pje³¹]变 |
| **c** | ʦ | cavq[ʦa³¹]连接 | ceivq[ʦe³¹]砍 |
| **c** | ʦh | caq[ʦha³¹]猜 | cod[ʦhe³¹]锄 |
| **z** | dz | zaq [dza³¹]吃 | zeiql[dze³¹]家畜 |
| **s** | s | saq[sa³¹]肉 | seiq[se³¹]蹄 |
| **ss** | z | Ssaq[z a³¹]儿 | Sseiq[ze³¹]破（竹子） |
| **t** | t | tavq[ta³¹]（刀）快 | Tuvq[tu³¹]拔 |
| **t** | th | taq[tha³¹]留 | taoq[th ɔ³¹]撮 |
| **d** | d | da[da³³]往上 | Dev[dee³³]砍 |
| **n** | n | nal[n̥a⁵⁵]生病 | neil[ne⁵⁵]树梢 |
| **l** | l | lal[la⁵⁵]来 | leiq[le³¹]追 |
| **q** | ʨ | qavq[ʨa³¹]煮 | qeiv[ʨe³³]驮 |
| **q** | ʨh | qaq[ʨha³¹]累 | qeiq[ʨhe³¹]跛 |
| **j** | dʑ | jav[dʑa³³] 有 | jeiv[dʑe³³]刮 |
| **ni** | ȵ | nia[ȵa³³]能 | nieivq[ȵ e³¹]捉 |
| **x** | ɕ | xa[ɕa³³]种（地） | xeiv[ɕe³³]跑 |
| **y** | j | ya[ja³³]掉 | yeiq[je³¹]开（花） |
| **k** | k | kav[ka³³]耙 | kovq[ko³¹]咬 |
| **k** | kh | kal[ka⁵⁵]禾 | koq[ko³¹]抢 |
| **g** | g | gaq[ga³¹]爱 | goq[go³¹]瘦 |
| **ng** | ŋ | ngal[ŋa⁵⁵]我 | ngyul[ŋø⁵⁵]哭 |
| **h** | x | haq[xa³¹]苦 | hoq[xo³¹]饭 |
| **hh** | ɤ | Hhaq[ɤa³¹ ]猪 | Hhuq[ɤu³¹]回 |

说明：

 1、f只出现在汉语借词上。

 2、不送的p,pj,t,k,ts,ʨ只接紧元音，不接松元音；送的ph,phj,th,kh,tsh, ʨh只接松元音，不接紧元音，两者以松紧元音为条件而互补。但是，现代汉语借词不受此规律限制。

**韵母**

哈尼语共有26个韵母。单元音**韵母20个，复元音韵母6个，列表如下：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **韵母** | **国际音标** | **例词** |
| **i** | i | biq[bi³¹]溢 | diq[di³¹]打 |
| **i** | i | bivq[bi³¹]给 | civq[tsi³¹]痒 |
| **yu** | ø | byuq[bø³¹]洞 | pyuq[phø³¹]贵 |
| **yu** | ø | pyuv[p ø³³]炸裂 |  dyuv[dø³³]笋 |
| **ei** | e | leiq [le³¹]追 | seiq[se³¹]蹄 |
| **ei** | e | leivq[le³¹]泡 | seivq[se³¹]杀 |
| **a** | a | ba[ba³³]白 | da[da³³]父 |
| **a** | a | bav[ba³³]半 | dav[da³³]党 |
| **ao** | ɔ | dao[d ɔ³³]穿 | daoq[dɔ³¹]根 |
| **ao** | ɔ | daov[dɔ³³]很 | daovq[dɔ³¹]强壮 |
| **o** | o | loq[lo³¹]船 | doq[do³¹]话 |
| **o** | o | lovq[lo³¹]晒 | dovq[do³¹]点（火） |
| **u** | u | ssuq[zu³¹]走 | guq[gu³¹]需要 |
| **u** | u | ssuvq[zu³¹]揉 | guvq[gu³¹]缝 |
| **e** | ɤ | he[hɤ³³]划 | se[sɤ³³]升 |
| **e** | ɤ | hev[xɤ³³]知道 | sev[sɤ³³]刮 |
| **ee** | ɯ | lee[l ɯ³³]绕 | peel[pɯ⁵⁵]灰 |
| **ee** | ɯ | leev [lɯ³³]卷 | peev[pɯ³³]烧 |
| **ii** | ɪ | ziiq[dzɪ ³¹]骑 | zii [dzɪ³³]臌胀 |
| **ii** | ɪ | ziivq[dzɪ³¹]织 | ziiv [dzɪ³³]痒 |
| **iei** | ie | diefi[die]电 | dieif fei[ ]淀粉 |
| **ia** | ia | liaqsiiq[ ]粮食 | liaq[ ]梁（姓） |
| **iao** | iɔ | diaofcaq[ ]调查 | tiaoqzii条子 |
| **ie** | iɤ | lieq刘（姓） | lieqseiljil留声机 |
| **ue** | ue | kuefjif会计 | kuef怪 |
| **ua** | ua | calkua参观 | tuajiq团结 |

说明：

1.单元音e,a的实际音值分别为E，A。

2.元音符号下面加短模“－”是紧元音。紧元音发音时，喉头肌肉紧缩，气流短促，音色响亮；松元音发音时，喉头肌肉不紧缩，气流舒展，音色不大响亮。

3.复元音韵母只出现在现代汉语借词上。

**声调**

声调共有4个。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **调序** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **调值** | 55 | 33 | 31 | 24 |
| **调号** | l |  | q | f |
| **例字** | dal | da | daq | Daf（xoq） |
| **词义** | 依靠 | 父 | 接（水） | 大学 |

说明：

1.(f)31调主要出现在现代汉语借词上。

2.在同一个声调上，紧元音的实际调值比松元音略高，如：sa³³sa be³³开始，be³³砍；sa³³肉， sa³³蒸。

3.变调的主要规则如下：

55+31——55+55

na⁵⁵ha³¹ ⁵⁵ 问、听

33+55——55+55

xa³³ ⁵⁵ȵɔ⁵⁵鸡毛

31+31+31——31+33+31

za³¹gu³¹ ³³za³¹

**音节结构**

**一、音节形式**

音节结构形式比较简单。有三种形式：

1.韵母＋声调 e⁵⁵说 ɯ⁵⁵水

2.声母+韵母＋声调 xo³¹饭 di³¹打

3. 声母+韵母＋韵母+声调 lia³¹梁（姓）

以上三种形式中，以第二种形式的音节出现频率最多，第三种形式主要出现在汉语借词中。’

哈尼文的书写主要有以下几种规则：

1.大写规则:

①文章标题或书名全部大写。如：HAQNIQ HUVQPEIQ LAPEIQ PUV(哈尼四季生产调）

②句子的第一个字母大写。如：Ngal haqniq ssaq qiq hhaq nga.(我是一个哈尼人)。

③专有名词的第一个字母大写。 如：Kualmiq(昆明)，Haqniq ssaq(哈尼族)等。

④引号中的话，第一个字母也大写。如：Aqyoq eil:“Yeiqnao huvq aqyoq gaolzaol movq al”.（他说：“今年他要上高中了”。）

2.移行规则：文章开头或段落开头空格；某一行末尾写不完的音节，整个音节移行，不在末尾加“—”。

3.标点符号:标点符号的用法英语一样，句号用圆点；顿号用逗号表示；省略号可以只用三点；文章中遇到书名等，可以不写书名号而将音节或音节开头的字母大写等。