

## TYI-4 Phonetika mit Variation in drei Silbenkonstituenten

### TYI-4.1 Initial-, medial- und tonvariante Phonetika

#### TYI-4.1.1 Initial-, medial- und tonvariante Phonetika ohne Ausnahme

Phone tikum	SP-Zeichen	Häufigkeitsstufe: Anz. Phonetika:	CY	CC	<th>TYI 128</th> <th>Anmerkungen</th>	TYI 128	Anmerkungen
		abgedeckte Schriftzeichen:	357	125	386	868	(13 Doppelungen abgezogen)
非 fei1	bei1 bei4 fei1 fei3 kao4 pai2 zui4 fei1 fei1/3 fei3 mi2 pai2 fei1 fei1/3 fei2 fei3 fei4 pai2 pei2	悲 辈 非 匪 靠 (→ 告) 排 罪 啡 菲 诽 靡 (→ 麻) 徘 扉 霏 蜚 斐 斐 斐 斐	7			24	(非 jiu3 (CC): der waagerechte Strich wird nicht abgetrennt, s. Abschn. 8.3.2., daher hier nicht berücksichtigt) 靠 kao4, 罪 zui4 und 靡 mi2 weichen vom vorherrschenden Aussprachemuster ab.
肖 xiao4	qiao1/3 shao1 shao1/4 shao4 xiao1 xiao1/xue1 xie4 qiao4 xiao1 xiao4 qiao4 qiao4/shao1 shao1 shao1/xiao1 xiao1	悄 捎 稍 哨 消 宵 削 屑 俏 峭 硝 肖 诮 鞘 笮 𦥑 𦥑 𦥑	10			23	
者 zhe3	du1/dou1 du3 shu3 tu2 xu4 zhe3 zhu1 zhu3 zhu4 du3 she1 shu3 chu3 du1/she2 zhe3	都 堵 暑 屠 绪 者 诸 煮 著 睹 奢 署 褚 褚 门+者 堵	11			22	

		渚 箸 翥				
由	you2	zhu3 zhu4 chou1 di2 jie4 miao4 xiu4 you2 zhou4 zhou2/4 di2 xiu4 you2 you2/4 you4 zhou2 zhou4 zhu2	抽 笛 届 庙 袖 由 亩 轴 迪 岫 柚 柚 袖 妯 妯 胄 舳	9                      	1                            	20                            
台	tai2	da4 shi3 tai2 ye3 zhi4 tai1 tai1/2 chi1 dai4 tai2 yi2	怠 始 台 治 治 胎 苔 笞 迨 邰 骀 诒 饴 贻	6                            	2                            	19                            
尧	yao2	jiao1 nao2 rao2 rao4 shao1 xiao3 jiao3 qiao1 qiao2/4 nao2 qiao1 rao2 rao2/3 xiao1 yao2	浇 挠 挠 挠 烧 晓 侥 跷 跷 娆 娆 娆 娆 娆 娆 娆 娆 娆 尧 尧	6                            	3                            	19                            
召	zhao4/ shao4	chao1 shao4 zhao1 zhao4/shao4 tiao2 zhao1 zhao3 chao1 diao1 shao2 shao4 tiao2 zhao4	超 绍 招 召 簪 昭 沼 怊 貂 韶 邵 迢 韶 髦 诏	4                            	3                            	17                            
皮	pi2	bei4 bi3 bo1 pi1	被 彼 波 披	9                            		16                            

		pi2 po1 po4 bo3 po1 bei1/po1 bi4 pei4 pi2	皮疲 坡破 跛頤 跛 跛 讠+皮 帔 铍 鱼+皮		2	5	
加	jia1	he4 jia1 jia1/qie2 jia4 ga1/ka1 jia1 ge3 jia1 jia1/qie2	贺 加嘉 茄 驾架 咖 枷 哿(-->可) 迦 痂筋 伽 迦	6	2	8	16
亥	hai4	gai1 hai1/ke2 hai2 he2/hu2 ke4 hai4 gai1 hai2 hai3 hai4 he2 ke1	该 咳 孩 核 刻 亥 陔 骸 胲 氮 劾 颏 颏	5	2	9	16
支	zhi1	chi4 gu3 ji4 zhi1 ji4 qi2 zhi1/zi1 chi3 gui3 ji4 qi2 zhi4	翅 鼓 技 支 伎 歧 歧 跂 跂 跂 跂 跂	6	3	6	15 鼓gu3, 庚gui3 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
九	jiu3	chou2/qui2 gui3 jiu1 jiu3 za2 jiu1 xu4 ga1 gui3 jiao1 kao1 ku12 la2 qui2	仇 轨 究 九 杂 鳩 旭 旮 旯 尻 馗 旯 旯	5	2	8	15 昔ga1, 眇la2, 杂za2 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
仓	cang1	cang1 chuang1 chuang1/4 qiang1 qiang3	苍 疮 创 枪 抢	7			14

		cang1 qiang1/4 cang1 chuang4 qiang1/4 qiang4	沧 呛 怆 怆 戗 呛		2	5	
曷	he2	ge2/3 he1/4 jie1 jie2 ke3 xie1 e4 he4 xie1 ye4 he2 ji4/jie2 jie2	葛 喝 揭 竭 渴 歇 遏 褐 蝎 渴 曷 曷 曷	6	4	4	14
今	jin1	han2 jin1 nian4 qin2 tan1 qian2 yin2 cen2 jin1 jin4 qian2 qin1 qin2	含 今 念 琴 贪 黔 吟 岑 衿 妗 矜 衿 衾 芩	5	2	7	14
卜	bu3/bo5 (nicht unten)	bu3 bu3/bo5 chu3/4 fu4 pu1 pu1/2 pu3/po4/piao2 wai4 wo4 gua4 bu3 fu4 po1	补 卜 处 赴 扑 仆 朴 外 卧 卦 叶 讣 卦	9	1	3	13 (≠ 卡) 处chu3/4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
兆	zhao4	tao2 tiao1/3 tiao4 zhao4 yao2 chao2 diao4/yao2 tao2 tiao1 tiao3 tiao4 yao2	逃 挑 跳 兆 姚 晁 姚 鼗 桃 窕 窕 姚	5	1	7	13
白	bai2 (rechts)	bai2 bai3/ba2/4 bo2/bai3 pa4	白 柏 伯 怕	5			12 nicht rechts: nur in wenigen Schriftzeichen phonetisch wirksam, Phonetizitätsquote 0,35

		pa4/po1 pai1 bo2 pa4 bo2 bo2/ba4 po4	泊 拍 舶 帕 铂 鱼+白 珀	2	5		
告	gao4	gao4 hao4 kao4 ku4 zao4 jiao4 gao4 gu3/hu2 gu4 hao4	告 浩 靠 酷 造 窖 诰 鹄 梧 皓	5	1	12	造 zao4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus, 窖 jiao4 auch, aber weniger stark
勺	shao2	de5/di2/4 diao4 shao2 yue1 bao4 shao2 zhuo2 bao4 liao4 shao2 shuo4	的 钓 勺 约 豹 芍 灼 趵 尥 杓 灼	4	4	12	
戋	jian1	can2 jian4 qian2 qian3/jian1 xian4 zhan3 zhan4 jian1 jian4	残 贱 钱 浅 线 盞 栈 戋 戋	7	1	11	
[昰]	-	chang2 chang2/3 chang4 tang1 yang2 dang4 xing2 yang2	肠 场 畅 汤 扬 砀 饬 炀	6	0	11	
亡	wang2	mang2 wang2 wang4 mang2 huang1 mang2 meng2 wang3	芒 忙 盲 忘 妄 氓 肓 木+亡	6	1	11	(望 wang4 enthält das Phonetikum 王 wang2, das in nur wenigen Schriftzeichen phonetisch wirksam ist, Phonetizitätsquote 0,088 )
周	zhou1	chou2 diao1 diao4/tiao2 zhou1 diao1 chou2 diao1 ti4	绸 雕 调 周 碉 惆 凋 倜	5	1	11	倜 ti4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus

		zhaol/zhou1	啁				
秋	qiu1	chou2 jiu1 qiao1 qiu1 chou3 jiao3 jiu1 qiao3 qiu1	愁揪锹秋啾湫 揪锹啾湫	4	0	11	
出	chu1	chu1 chu3 qu1 sui4 zhuo1 zhuo2 chu4 duo1 qu1 tiao4	础屈祟拙茁 屈祟茁黜	3	3	11	
卖	mai4	du2 mai4 xu4 du2 shu2 dou4 du2 di2	读卖续赎窦 读赎窦黩	3	2	11	卖 mai4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
襄	xiang1	rang1/3 rang3 rang2 rang3 xiang1 nang3 rang2 xiang1	嚷壤瓢攘曩 嚷攘曩襄	2	3	11	
元	yuan2	wan2 yuan2 yuan3 ruan3 yan2/yuan2 yuan2	玩顽元远阮莞 玩园远阮莞	6	0	10	
生	sheng1	sheng1 sheng4/1 xing1 xing4 sheng1 jing1 sheng3	牲胜星姓笙旌眚 牲星姓笙旌眚	6	2	10	
是	shi4	chi2/shi5 di1 shi4 ti2 ti2/di1 shi2 ti2 wei3	匙堤是题提 匙堤是题提	5	0	10	韪 wei3 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
寿	shou4	chou2 shou4 tao1 zhu4	筹寿涛铸 筹寿涛铸	4		10	

		chou2 dao3 chou2 chou2/dao4 dao4	畴 祷 俦 帱 畴	2 4		
卓	zhuo2	dao4 diao4 zhao4 zhuo2 chu04/chao1 chu01 nao4 zhao4 zhuo1	悼 掉 罩 卓 绰 踔 淖 棹 倬	3 2 5	10	
兑	dui4	ru4 shui4 shui4/shuo1 tuo1 yue4 dui4 tui4 zhuo1	锐 税 说 脱 悦 兑 蜕 木+兑	6 2 1	9	
予	yu3	shu1 xu4 ye3 yu3 yu4 shu1 yu4 shu1 zhu4	舒 序 野 予 预 抒 豫 纾 杼 木+兑	5 2 2	9	野 ye3 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
失	shi1	die1 shi1 tie3 zhi4 die2 yi4 zhi4	跌 失 铁 秩 迭 佚 铁 帙 帙 铁	4 0 5	9	
爰	yuan2	huan3 nuan3 yuan2 huan2 xuan1 yuan2 yuan2/4 yuan4	缓 暖 援 缓 缓 爰 爰 爰 爰	3 0 6	9	
参	can1/ cen1/ shen1	can1/cen1/shen1 can3 shen4 chan1 can1 chen3 san1 shen1 shen4	参 惨 渗 掺 掺 碜 碜 碜 碜 广+参	3 1 5	9	
刍	chu2	ji2 qu1 zhou4 chu2 chu2 zhou1	急 趋 皱 雏 刍 刍	3 1 5	9	

		zhou4 zou1 chi2 di4/de5 shi1 ta1 ye3 chi2	邹 隹 驰 地 施 他 她 也 弛					
也	ye3			7		0	8	Das Subgraphem [也] ist auch rekurrent, aber nicht phonetisch wirksam. 他她ta1 und 也ye3 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
斩	zhan3	can2 jian4/1 zan4 zhan3 qian4 zan4	渐 暂 斩 破 繁 繁	5	0		8	
真	zhen1	dian1 tian2 shen4 zhen1 zhen4 chen1 dian1 zhen3	颠 填 慎 真 镇 噤 淇 缯	5	0		8	
[尙]	-	bo2 fu4 fu4 bo2 fu4 pu3	博 搏 脖 傅 缚 卦 + 尚	4	1	3	8	搏pu3 ist selbst auch Phonetikum dieser Kategorie
多	duo1	die1 duo1 yi2 gou4 chi3 duo1 chi1 huo3	爹 多 移 够 侈 哆 眇 犇 (--> 果)	4		2	8	够gou4 und 犇huo3 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
取	qu3	ju4 qu3 qu4 zui4 qu3 zou1	聚 取 趣 最 娶 睇 鳈	4		1	8	
责	ze2	ji4 ze2 zhai4 qi4 ze2 zi4	绩 责 债 碍 喷 瞳	3	0		8	
敝	bi4	bi4 pie1/3 bie1 bi4 bie2 pie1	蔽 弊 撇 懈 敝 整 肇	3	2	3	8	
甚	shen4	kan1 shen4 kan1 zhen1 chen2 kan1 ren4/shen4	堪 甚 勘 斡 谌 戲 基	2	2		8	

		zhan1	湛				
差	cha1/4/ chai1/ci1	cha1/4/chai1/ci1 cuo1 cha2 chai4/cuo2 cuo1 cuo2 jie1	差 搓 槎 瘥 磋 嗟 嗟	1       	1       	6       	8
咸	xian2	gan3 han3 jian3 xian2 jian3 jian1 zhen1	感 喊 减 咸 碱 缄 箴	4       	       	1       	7
川	chuan1	chuan1 shun4 xun4 xun4 chuan1 chuan4 zhen4	川 顺 训 驯 氯 钏 圳	3       	       	1       	7
旨	zhi3	zhi1 zhi3 ji1 qi2 yi4 zhi3	脂 旨 稽 耆 诣 酯	3      	      	1      	7
员	yuan2 (nicht unten)	sun3 yuan2 yuan2/yun4 xun1 yun3 yun3	损 圆 员 勋 陨 殒	3      	      	2      	6
[ㄩ]	-	hao4 kao3 qiao3 xiu3 yue4 xi1	号 考 巧 朽 粤 兮	4      	      	1      	6
攸	you1	xiu1 you1 shu1 xiao3 you1 you2	修 悠 倏 筱 攸 攸	2      	      	0      	6
叉	cha1/2/3	cha1/2/3 cha1/4 cha3/4 zao3 cha4 chai1	叉 杈 杈 蚤 汊 钗	1      	      	3      	6
翟	di2/zhai2	yao4 chu01 di2/zhai2 yao4 zhuo2	耀 戮 翟 曜 濯	1     	     	1     	6

[叕]	-	zhui4 chuai4 chuo4 duo1	缀 啜 啜 啜	缀啜啜啜 叕啜叕啜	0 1 5	6	
[哿]	-	kao3 lao3 xiao4 zhe3 qi2	哿 老 孝 者 耆	哿老孝者耆 哿老孝者耆	4    1	0    1	5 哿 kann heute als [哿]+旨 oder als 老+日 aufgefasst werden. Etymologisch ist es 老+旨, wobei die zwei 亾 zu einem verschmolzen sind. 者 zhe3, 耆 qi2 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
斥	chi4	chai1 chi4 su4 che4 tuo4	拆 斥 诉 坼 柝	拆斥诉坼柝 拆斥诉坼柝	3    2	0    2	5 訴 su4 und 拆 tuo4 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
足 (rechts)	zu2	cu4 zhuo1 zu2 chuo4 zhuo2	促 捉 足 龌 浞	促捉足龌浞 促捉足龌浞	3    2	0    2	5 unten: nur in wenigen Schriftzeichen phonetisch wirksam, Phonetizitätsquote 0,33
害	hai4	ge1 hai4 xia1 huo1/4 xia2	割 害 瞎 豁 辖	割害瞎豁辖 割害瞎豁辖 (rechts!)	3    2	0    2	5 Man beachte die Position des Phonetikums in den Schriftzeichen 瞎 xia1 und 辄 xia2!
念	nian4	nian3 nian4 nian4 ren3 shen3	捻 念 埝 稔 谂	捻念埝稔谂 捻念埝稔谂	2    3	0    3	5
屈	qu1	jue2 qu1 jue2/4 ku1 jue2	掘 屈 倔 窟 崛	掘屈倔窟崛 掘屈倔窟崛	2    1	2    1	5
[尚]	-	gao1 jiang1 jiang3 qing3	高 肩 迥 苘	高肩迥苘 高肩迥苘	1    4	0    4	5 Aus etymologischer Sicht ist 高 nicht teilbar. 高 gao1 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus. (尚 shang4: 3 Striche oben nicht abtrennbar)
虎	hu3	hu3 biao1 hu3 hu3 guo2	虎 彪 唬 琥 虢	虎彪唬琥虢 虎彪唬琥虢	1    2	2    2	5 彪 biao1 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus, 虢 guo2 auch, aber weniger stark
契	qi4	qi4 xie1 qia1 qie4 xie1	契 楔 葜 锲 𡇗	契楔葜锲𡇗 契楔葜锲𡇗	0    3	2    3	5
秦	qin2	qin2 zhen1 qin2 zhen1	秦 榛 臻 臻	秦榛臻臻 秦榛臻臻	0    3	2    3	5

覃	qin2	tan2 dian4 qin2 xun4	潭潭 簾覃覃	0 3	2	5	
[监]	-	jian1 jian4 lin2 lan3	监鉴临览	4 0 0	0	4	In 临 ist das Phonetikum ausnahmsweise umfassend
[叫]	-	jiao4 jiu1 shou1 jiu1	叫纠收赳	3 0 1	0	4	
下	xia4	xia1/ha2 xia4 xia4/he4 te4	虾下吓下	3 0 1	0	4	(≠ 卍 卡)
[策]	-	ce4 ci4 zao3 ji2	策刺柬棘	3 0 1	0	4	柬 zao3 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
客	ke4	e2 ke4 ka1 qia4	额客喀髂	2 0 2	0	4	
[度]	-	du4/duo2 xi2 shu4 tu03	度席庶庶	2 1 1	0	4	席 xi2 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
夸	kua1 (links)	kua1 hu4 ku1 pao2	夸瓠剖匏	1 0 3	0	4	rechts: tonvariant ohne Ausnahme 匏 pao2 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
[鸟]	-	dao3 fu2 niao3 xiao1	岛凫袅枭	1 1 2	1	4	(≠ 鸟) 凫 fu2 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
百	bai3/(bo2)	bai3/(bo2) mo4 bai3 bi4	陌陌陌陌	1 1 2	1	4	陌 mo4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus (≠ 百+大+百 shi4, TY)
妥	tuo3	tuo3 nei3 sui1 sui2	妥妥妥妥	1 1 2	1	4	Je nachdem, wie man das vorherrschende Muster beschreibt, fällt 妥 nei3 oder 妥 tuo3 aus dem Muster heraus
最	zui4	zui4 cuo1/zuo3 chuai4/zuo1 zui4	最撮嘬嘬	1 1 2	1	4	
耆	qi2	qi2 shi4 qi2 shi1	耆嗜耆嗜	0 2 2	2	4	
[穀]	-	gou4 gu3 hu2	穀穀穀穀	0 0 4	0	4	穀 fehlt seit der Schriftreform der 6. Strich, es müsste eigtl. als isoliertes Schrift angesehen werden.
[告]	-	chuan2 qian1 yan2	船铅沿	3 0 0	0	3	

母	mu3 (nicht rechts)	du2 mei3 mu3	毒	每母	3	0	0	3	rechts: Idealphonetikum ohne Ausnahme
走	zou3 (rechts)	dou3 tu2 zou3	陡	徒走	3	0	0	3	links-unten: nicht phonetisch wirksam
[采]	-	shen1 tan4 chen1	深	探琛	2	0	1	3	
罢	ba4	ba4 bai3 pi2	罢	摆累	2	0	1	3	
产	chan3	chan3 yan4	产	铲彥	2	0	1	3	
虑	lü4	lü4 shu1	虑	滤據	2	0	1	3	
宿	su4/xiu3/ 4	su4/xiu3/4 suo1/su4 xu5	宿	缩蓿	2	0	1	3	
夏	xia4	xia4 xia4/sha4 sha4/a2	夏	厦嘎	2	0	1	3	
率	shuai4/lü4	shuai1 shuai4/lü4 shuai4	摔	率蟀	2	0	1	3	Die Aussprache <i>lü4</i> fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
[甬]	-	jiang4/xiang2 pang2 jiang4	降	逢絳	1	0	2	3	
号	hao2/4	hao2/4 xiao1	号	枮+鸟	1	0	2	3	
数	shu3/4, shuo4	shu3/4, shuo4 sou3 sou3/4	数	薮擞	1	0	2	3	
殿	dian4	dian4 tun2 dian4	殿	臀癱	1	1	1	3	
电	dian4	dian4 yan3 min3	电	奄黾	1	1	1	3	(≠龟)
江	jiang1	jiang1 hong2 jiang1	江	鸿汪	1	1	1	3	
溥	pu3	bao2/bu2/4 bu4 pu3	溥	溥溥溥	1	1	1	3	
泉	quan2	quan2 xian4 quan2	泉	腺鱼+泉	1	1	1	3	
孙	sun1	sun1 xun4 sun1	孙	逊狲	1	1	1	3	
巢	chao2	chao1/jiao3 chao2 sao1	剿巢繩	剿巢繩	0	2	1	3	
[靼]	-	qi4 qie4 jia2	契挈挈	挈挈挈	0	1	2	3	
毳	cui4	qiao4 cui4 qiao1	櫛毳櫛	櫛毳櫛	0	1	2	3	

			犀	xi1	xi1	犀	墀	墀	犀	0	1	2	3	
[声]	-			chi2						0	0	3	3	
				xi1										
					hong1		薨	薨	薨	0	0	3	3	
					meng2		瞢	瞢	瞢					
[晋]	-					jian4		僭	僭	0	0	3	3	
						zan1		簪	簪					
						zen4		谮	谮					
[臣]	-						姬	姬	姬	0	0	3	3	(熙 xi1: isoliertes Schriftzeichen)
						颐	颐	颐	颐					
						赜	赜	赜	赜					
						咎	咎	咎	咎	0	0	3	3	
咎	jiu4					绺	绺	绺	绺					
						晷	晷	晷	晷					
存	cun2					存	存	存	存	2	0	0	2	
						荐	荐	荐	荐					
巷	hang4/					港	港	港	港	2	0	0	2	
	xiang4					巷	巷	巷	巷					
却	que4					脚	脚	脚	脚	2	0	0	2	
						却	却	却	却					
掌	zhang3					撑	撑	撑	撑	2	0	0	2	
						掌	掌	掌	掌					
[育]	-					惰	惰	惰	惰	1	0		2	
						隋	隋	隋	隋					
[襄]	-					囊	囊	囊	囊	1	0		2	
						襄	襄	襄	襄					
[戌]	-					越	越	越	越	1	0		2	
						鬼	鬼	鬼	鬼					
						+ 戌	+ 戌	+ 戌	+ 戌					
毒	du2					毒	毒	毒	毒	1	0		2	
						礞	礞	礞	礞					
痂	jia1					癰	癰	癰	癰	1	0		2	
						痂	痂	痂	痂					
节	jie2					节	节	节	节	1	0		2	
						栉	栉	栉	栉					
壳	ke2/qiao4					壳	壳	壳	壳	1	0		2	
						橐	橐	橐	橐					
尿	niao4/sui1					尿	尿	尿	尿	1	0		2	
						脲	脲	脲	脲					
在	zai4					在	在	在	在	1	0		2	
						莊	莊	莊	莊					
沮	ju3					沮	沮	沮	沮	0	1		2	
						菹	菹	菹	菹					
帚	zhou3					帚	帚	帚	帚	0	1		2	
						埽	埽	埽	埽					
[蠹]	-					蠹	蠹	蠹	蠹	0	0	2	2	
						橐	橐	橐	橐					
憩	jia2					憩	憩	憩	憩	0	0	2	2	
						癰	癰	癰	癰					
戛	jia2					嘎	嘎	嘎	嘎	0	0	2	2	
						戛	戛	戛	戛					
焱	yan4					焱	焱	焱	焱	0	0	2	2	
						+ 木	+ 木	+ 木	+ 木					

### TYI-4.1.2 Initial-, medial- und tonvariante Phonetika mit einer Ausnahme

Phone tikum	SP-Zeichen	Häufigkeitsstufe:	CY	CC	<th>TYI 28</th> <th>Anmerkungen</th>	TYI 28	Anmerkungen
		abgedeckte Schriftzeichen:	144	42	132	318	(1 Doppelung)
且 qie3	cu1 die2 jie3 qie3 yi2 zhu4 zu1 zu3 ju3/4 qu1 zu3 cu2 ju1 ju1/qie4 ju3 zang3 zu3	粗 叠 姐 且 宜 助 租 阻 沮 蛆 俎 殂 殂 殂 殂 殂 殂 殂 殂 殂 殂 殂	10		3	10	
圭 gu1	gua4 <i>feng1</i> gui4 jia1 jie1 wa1 wa2 xie2 ya2 gui1 gua4 qi2 wa1 gua4 gui1 hui4 kui2 kui3 sui1 wa1/5	挂 封 桂 佳 街 蛙 娃 鞋 崖 闺 卦 畦 洼 洼 圭 鲑	9	5	8	22	[ <sup>μ</sup> ] ist rekurrent
乍 zha4	zha2/4 zhai3 zen3 zuo2 zuo1/4 zha4 cu4 ze2 ze2/zuo2 zha3  zha4 zuo4	炸 窄 怎 昨 作 乍 酢 鲊 笮 鲊 鱼+乍 昨 痄 痄 痄	5	2	14	21	
艮 gen4	gen1 hen2 hen3 hen4	根 跟 痕 很 狠 恨	13	0		19	(≠良 liang2)

		jian1 ken3 tui4 xian4 yan3 yin2 gen2 gen4 ken4 yin2	艰 垦 恳 退 限 眼 眼 银 眼 眼 艮 艮 艮 艮 艮			6	
工	gong1 (oben, unten, links, rechts)	gang1 gang1/kang2 gang4 gong1 gong3 gong4 hong2 hong2/jiang4 jiang1 kong1/4 qiao3 xiang4 gang1 gong3 hong4 jiang1	缸 扛 杠 工 功 攻 巩 贡 贡 红 虹 虹 江 空 空 巧 项 项 肛 讧 肄 汞 讚 耔 订 町 町	14		18	links-unten, rechts-unten, von beiden Seiten umfasst: nicht phonetisch wirksam (式 shi4; 差 cha1/4/chai1/ci1, 左 zuo3; 巫 wu1).
卑	bei1	bei1 pai2 pi2 bei1 pi2 bai3 bai4 bei1 bi3 bi4 bi4/pi2 bi4/pi4 pi2 pin2	碑 牌 牌 脾 牌 牌 卑 牌 牌 婢 牌 牌 库 婢 婢 裨 牌 牌 婢 牌 牌 贊 (-->频)	3	2	12	17
[音]	-	bei4 bu4 jing4 pei2 pou1 bei4 pu2 bei4 bo2 bu4 fu2 pei1 pei2 pou3	倍 部 竞 陪 培 赔 剖 培 培 焙 培 培 菩 培 培 碚 培 培 暗 培 培 甑 培 培 涪 培 培 醅 培 培 馇 培 培	7	2	7	16
少	shao3/4	chao1 chao1/3 chao3 lie4 miao3 miao4 sha1	抄 钞 炒 炒 劣 秒 妙 纱	11		15	(雀 que4/qiao1: 小 + 佳) 劣 lie4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus

		sha1/4 shao3/4 <i>sheng3/xing3</i> sha1 chao4 miao3	沙 少 省 砂 纝 纝 眇		1	3		
至	zhi4	dao4 shi4 wu1 zhi2 zhi4 zhi4 die2 tai2 <i>zhen1</i> zhi4	到 室 屋 侄 至 室 垒 蔗 珍 郊 桉 轻 虹	6		1	8	15 到 dao4 und 屋 wu1 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
乞	qi3	chi1 qi3 ge1 qi4 <i>qian2</i> yi4 ge1 ge4 he2 ku1 qi4	吃 乞 疪 迨 乾 屹 併 紛 蚱 齿+乞 石+乞 乞 泡	2	4		8	14 石+乞 ku1 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
角	jiao3/jue2	chu4 jiao3/jue2 jie3/4/xie4 que4 <i>gong1</i> gu1 hu2 jue2 su4 zhi4 zi1	触 角 解 确 觥 (→光) 瓢 (→瓜) 镣 缶 楠 縻 (→束) 鲜 猪 (→此)	4	0		9	13
甲	jia3	jia3 ya1 zha2 jia3 xia2 jia3 xia1 xia2 <i>yan3</i>	甲 押 阷 钥 匣 岬 脙 犹 隅	4	2		6	12
每	mei3	hai3 hui3 mei2 mei3 <i>min3</i> wu3 hui4 mei2	海 悔 梅 每 敏 海 海 蕊 酶	7	2		2	11
谷	gu3	gu3 <i>rong2</i> su2 yu4 <i>huo1/4</i> xi4	谷 容 俗 浴 欲 裕 谷 + β 纝 + 谷	6		1	4	11 谷 + β xi4 und 纝 + 谷 xi4 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus

		yu4	峪嶺				
折	zhe1/2/ she2	shi4 <i>xian1</i> zhe2 zhe1/2/she2 zhe4 zha1 zhe1/2 xue2	逝誓 掀哲 折浙 晰蟻 蜇蟹 踅踅	6	0	9	踅xue2 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
公	gong1	gong1 song1 song4 weng1 gong1 song4 weng4 <i>gun3</i> song1/zhong1	公松颂翁蚣讼瓮袞忪	4	3	9	
执	zhi2	dian4 re4 shi4 zhi2 zhi4 xie4 zhe2 zhi2 zhi4	垫热势执摶亵蟻縛贊	4	1	9	
[召]	-	xian4 yan4 <i>qia1</i> yan2 chan3 dan4 qian1	陷焰掐阄諂苔 <small>+鸟</small>	3	2	8	
童	tong2	tong2 zhuang4 chuang2 tong2 chong1 tong2 <i>tuan3</i>	童撞幢瞳 <small>日+童</small> 暎	2	2	8	
[虍]	-	hu3 lu3 lü4 xu1 nüe4 <i>qian2</i> yu2	虍虜虧虙虧虧虧	4	1	7	
离	li2	li2 <i>qin2</i> li2 chi1	离禽漓羈 <small>羈+离</small>	3	2	7	螭chi1 und 羈chi1 fallen aus dem vorherrschenden Muster heraus
亘	gen4	heng2 xuan1 gen4 huan2 xuan3 yuan2	恒宣亘桓 <small>火+亘</small>	2	0	6	亘gen4 fällt aus dem vorherrschenden Muster heraus
贊	zan4	zan4 zan3/cuan2 <i>za1</i>	贊攢 <small>月+贊</small>	1	1	6	

		zan3 zuan1 zuan3	趨 蹠 纊					
[攴]	-	jian1 jin3 shen4 shu4 xian2	堅 緊 腎 腎 堅	5	0	0	5	
隶	li4	dai3/4 kang1 li4 dai4 di4	逮 康 隶 埭 棟	3	0	2	5	
丰	feng1 (nicht oben)	feng1 yan4 bang1 bang4 feng1	丰 艳 邦 蚌 沣	2	2	1	5	oben: nicht phonetisch wirksam (寿 shou4, 善 hua1)
巩	gong3	gong3 kong3 zhu4 qiong2	巩 恐 筑 盞	3	0	1	4	
尹	yin3	jun1 sun3 yi1 yin3	君 筭 伊 尹	2	1	1	4	

## TYI-4.1.3 Initial-, medial und tonvariante Phonetika mit zwei Ausnahmen

Phone tikum	SP-Zeichen	Häufigkeitsstufe:	CY	CC	TY	TYI 10	Anmerkungen	
		abgedeckte Schriftzeichen:	53	13	43	109		
[疋]	-	jin4/jing4 jing1 jing3/geng3 jing4 qing1 qing1 jing1 jing3 jing4 keng1 qiang3 qi1 ting1 xing2	勁 茎 颈 径 轻 氢 泾 到 胫 痉 石 羟 巯 烃 陉 卷 拳 券 眷 豢 豢	6	1	9	16	
[类]	-	juan3/4 quan2 quan4/xuan4 juan4 teng2 huan4 juan4 xiang3		3	2	3	8	

分	fen1/4	ban4 cha4 fen1 fen1/4 fen3 fen4 pan4 pen2 pin2 <i>bai1</i> ban1 fen1 fen4 <i>ben4</i> bin1/fen1 fen1 fen2	扮 岔 芬 分 粉 份 盼 盆 贫 掰 颁 氛 忿 全 玢 酚 汾 棼 吩	11	4	6	21	
瓜	gu1 (rechts)	gu1 gua1 hu2 hu2 <i>piao2</i> <i>rang2</i> gu1 gua1 hu4	孤 瓜 弧 瓢 瓠 瓠 瓠 瓠	3	3	4	10	瓜 in anderen Positionen: nicht phonetisch wirksam
合	he2/ge3	da1/2 ge1 gei3/ji3 ha1/3/4 he2 he2/ge3 na2 qia4 shi2 <i>ge2</i> <i>ha1</i> he2 huo1 <i>kan1</i> xi1 <i>yan3</i>	答 鸽 给 哈 盒 合 拿 恰 拾 蛤 饴 领 耘 翕 合 +合	10	1	7	18	
十	shi2 (rechts)	ji4 shi2 shi2/ <i>shen2</i> ye4/xie2 <i>zhen1</i> <i>zhi1</i>	计 十 什 叶 针 汁	6	0	0	6	十 in anderen Positionen: nicht phonetisch wirksam
士	shi4	ji2 <i>sheng1</i> shi4 zhi4 <i>zhuang4</i> shi4	吉 声 士 志 壮 仕	5	0	1	6	
彖	tuan4	yuan2 chuan2 <i>hui4</i> <i>li2</i> tuan4 zhuan4	缘 椽 喙 蠡 彖 篆	1	0	5	6	

勿	wu4	hu1 wu4 yi4 <i>wen3</i> hu2 hu4 <i>wen3</i>	忽 勿 易 吻 囫 笏 刎	4	1	3	8	易 yi4 fällt raus dem vorherrschenden Muster heraus
西	xi1	sa3 shai4 xi1 qi1 <i>qian4</i> shen3 xi1	洒 晒 西 栖 茜 晒 栖	4	1	5	10	

## TYI-4.1.4 Initial-, medial- und tonvariante Phonetika mit drei Ausnahmen

Phone tikum	SP-Zeichen	Häufigkeitsstufe: abgedeckte Schriftzeichen:	CY	CC	TY	TYI 2	Anmerkungen
音	yin1	暗竟意音韵(→匀) 谙韶歆宥↑+音	5	0	8	13	
占	zhan1/4	点店贴帖沾粘战站 钻玷苦毡覩坫阽黏 黏黄+占风+占砧	10	3	10	23	